

水 質 試 験 年 報

令和 5 年度（2023 年度）

（第 36 集）

熊本市上下水道局

まえがき

熊本市は給水人口約70万人の水道水源をすべて地下水で賄っている世界でも有数の地下水都市です。本市は、西に有明海、東に阿蘇連山を望む熊本平野に位置し、自然環境と良質な地下水に恵まれています。この地下水は、太古の阿蘇山の噴火活動に伴い噴出した火山堆積物により形成された地層の中を長い年月をかけて流れてきたもので、その間にろ過され、ミネラル成分や炭酸ガスがほどよく溶け込み、きれいでおいしい水になります。この地下水が本市の水道水源になっており、熊本市民はその恩恵にあずかっています。

一方、熊本地域の地下水は、都市化の進展による地下水量の低下や社会経済活動に伴う硝酸態窒素濃度の上昇などの課題を抱えています。これらの課題を解決するため、熊本県及び熊本市では、それぞれ地下水保全条例を制定し、地下水は公共水であるとの認識のもと、地下水の量と質を保全する様々な取組みを推進しており、熊本市上下水道局もその保全事業に協力しています。涵養事業や節水努力などの取組みにより地下水量の低下には改善傾向が見られていますが、硝酸態窒素濃度の上昇は依然として続いています。これからも当局では熊本県や市の他部署と連携を図り、対策に向けた取り組みを行ってまいります。

当局では、「上質な上下水道サービスの提供」を理念とした「経営戦略」を新たに策定し、令和2年度からスタートさせました。その中では快適で安全安心な都市生活を支え続けることを目指す将来像の一つとして掲げています。

当局水質管理室においても、いつでも安全でおいしい水をお客様にお届けするため、水質検査計画に基づく検査により水道水が水質基準に適合していることを確認することはもちろんですが、平成28年の熊本地震で得た教訓を活かし、危機管理意識を風化させないように、強力かつ迅速な水質検査体制の維持に努めてまいります。

また、県内の水道事業体では唯一の自己検査機関であることから熊本地域の地下水の水質監視の役割も担っていると考え、水質汚染につながる変化がないかなどを継続して注視してまいります。

この水質試験年報は、令和5年度（2023年度）の熊本市上下水道事業における水質検査業務をまとめたものです。本書の発刊が、各関係機関や市民の皆様の水道水質に関する疑問の解消や熊本市の水道水質や地下水保全への関心とご理解に少しでもお役に立てれば幸いです。

水道 G L P の認定について

水運用課水質管理室では、水質検査結果の精度と信頼性の確保のため、平成 23 年 9 月に「水道 G L P」の認定を取得し、令和 5 年 9 月に 3 回目の認定更新を行いました。

いつでも安全でおいしい水をお客様にお届けするために、今後とも水道 G L P に基づく精度と信頼性の高い水質検査を継続してまいります。

「水道 G L P（水道水質検査優良試験所規範）」とは、水道事業体が行う水道水質検査における信頼性保証体制を導入する手段として、公益社団法人日本水道協会が作成したものです。各水質検査機関の品質管理システムが水道 G L P に適合していることや、対象となる水質検査項目の測定体制が整備されていること等が認められた場合に、公益社団法人日本水道協会から水道 G L P 認定水質検査機関として認定されます。



JWWA-GLP074
水道 GLP 認定

水道 G L P 認定の内容（令和 6 年 3 月 31 日時点）

- ①適用基準 水道水質検査優良試験所規範
- ②認定機関 公益社団法人日本水道協会 水道 GLP 認定委員会
- ③認定範囲 水道水質基準項目（全 51 項目） 水道水・浄水
- ④認定番号 JWWA-GLP074
- ⑤認定日 平成 23 年 9 月 27 日
（初回更新） 平成 27 年 9 月 27 日
（2 回目更新） 令和元年 9 月 27 日
（3 回目更新） 令和 5 年 9 月 27 日
- ⑥有効期限 令和 9 年 9 月 26 日

目 次

第1章 水質検査概要

- 1 検査体制と業務概要 1
- 2 水道水の水質基準等 2
- 3 水質検査方法及び成績表示 7
- 4 水質管理室業務フロー図及び関係法令 12
- 5 水質管理室主要機器一覧表 13
水質管理室主要機器写真（抜粋） 14
- 6 年度別水質検査検体数 16
- 7 水道施設一覧表 17
- 8 熊本市の地下水 21
熊本地域の地下水流れ 22
熊本地域地層断面図 23
配水系統図 24
- 9 水道水質に関する沿革 25
- 10 熊本市水道のpH値 32
- 11 熊本市水道の硬度 33
- 12 原水の硝酸・亜硝酸態窒素濃度の推移 34

第2章 原水検査

- 1 原水検査概要 36
原水検査結果
グループ1 37
グループ2 44
グループ3 50
- 2 原水農薬類検査概要 56
原水農薬類検査結果 57

第3章 浄水検査

- 浄水検査概要 76
- 浄水検査結果 77

第4章 給水栓水検査

- 1 給水栓水毎日検査概要 83
給水栓水毎日検査結果 84
- 2 給水栓水毎月検査概要 92
給水栓水毎月検査結果 93
- 3 給水栓水農薬類検査概要 121
給水栓水農薬類検査結果 122

第5章 クリプトスポリジウム等検査

- クリプトスポリジウム等指標菌及び
クリプトスポリジウム等の検査概要 150
- 1 原水クリプトスポリジウム等指標菌
検査結果 151
- 2 原水クリプトスポリジウム等検査結果 155

第6章 工業用水道水質検査

- 工業用水道検査概要 156
- 毎日検査、毎月検査結果 157

第7章 水質検査計画

- 令和5年度（2023年度）水質検査計画 158

第8章 その他

- 水質基準項目、水質管理目標設定項目の
解説 175
- 水質に関するQ&A 178

第 1 章

水質検査概要

1 検査体制と業務概要

所 属	熊本市上下水道局 維持管理部 水運用課 水質管理室
人 員	室長 1名
	管理班主査 1名
	〃 主任技師 2名
	〃 会計年度任用職員 3名
	検査班主査 1名
	〃 主任技師 2名
	〃 会計年度任用職員 9名
	計19名（令和5年（2023年）4月1日時点）

① 定期検査（測定地点数及び測定回数は令和5年度（2023年度）検査実績）

原水検査	上水道事業、取水井92本について年3回の検査を実施	
浄水検査	上水道事業、水源池・配水池等29箇所について年4回の検査を実施	
給水栓水検査	毎日検査	上水道事業、配水系統末端56箇所について法定項目である残留塩素、色及び濁り並びに独自項目である味、臭い及び水温の検査を実施
	毎月検査	毎日検査を実施している上水道事業、配水系統末端56箇所のうち、28箇所について水質基準項目等の検査を実施
クリプトスポリジウム等検査	定期検査	すべての原水で指標菌検査を年3回実施 なお、検査は原水検査として実施
	監視検査	汚染のおそれのある取水井及び指標菌検出歴のある取水井については、指標菌検査を年4～12回実施 さらに指標菌検出歴のある取水井については、クリプトスポリジウム及びジアルジアの検査を年4回実施
工業用水道検査	毎日検査	工業用水道事業、配水池1箇所について水温、濁度及び水素イオン濃度の検査を実施
	毎月検査	工業用水道事業、配水池1箇所について年12回の検査を実施

② 臨時検査

お客様からの依頼検査(水道法第18条)		お客様からの依頼内容を基に検査項目を検討し、検査を実施
水道水が水質基準に適合しないおそれがある場合の検査(水道法第20条)		安全性を確認するために必要な検査項目を検討し、検査を実施
他 部 署 依 頼 検 査	給水開始前検査(水道法第13条)	全ての水質基準項目の検査を実施
	漏水判定	残留塩素、電気伝導率、有機塩素化合物及びイオン成分を測定し、漏水の可能性を判断
	洗管水検査 (配水管新設時等使用前検査)	残留塩素、色度、濁度、pH値、電気伝導率、味、臭気及びろ過検鏡等の検査を実施
	井戸更生後検査	色度、濁度、pH値、電気伝導率、臭気及びろ過検鏡等の検査を実施
	薬品検査	各機場の次亜塩素酸ナトリウム濃度を測定
	機材検査	配管材料、給水装置が水質に与える影響を検査
自主検査(水質への影響確認等)		当室が水質検査が必要であると判断した場合に行う検査

③ その他

水質検査結果の広報(水質試験年報、熊本市上下水道局ホームページ等での水質情報提供)
厚生労働省水道水質検査精度管理のための統一試料調査への参加
水道GLPIに基づく精度管理体制の維持、向上

2 水道水の水質基準等

(1) 水質基準項目(51項目) 厚生労働省令第101号(平成15年5月30日)

健康関連31項目、生活上支障関連20項目

令和5年度(2023年度)

No	項 目 名	水 質 基 準 値	備 考
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下 ^{※3}	重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下 ^{※3}	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下 ^{※3}	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	無機物質
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下 ^{※3}	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下 ^{※3}	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	
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 mg/L 以下	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	消毒副生成物
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下 ^{※3}	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下 ^{※3}	色
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下 ^{※3}	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下 ^{※3}	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下 ^{※3}	味覚
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下 ^{※3}	色
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	味覚
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	
42	ジェオスミン ^{※1}	0.00001 mg/L 以下	におい
43	2-メチルイソボルネオール ^{※2}	0.00001 mg/L 以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	発泡
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下 ^{※4}	におい
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	味覚
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	基礎的性状
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	
50	色度	5 度 以下	
51	濁度	2 度 以下	

※1 (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール^{※1}の別名

※2 1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール^{※2}の別名

※3 各項目名に記載されたシアン、フッ素、ホウ素又は各金属の量に関してそれぞれの水質基準値を満たすこと。

※4 フェノールの量に換算した値が0.005mg/L以下であること。

(2) 水質管理目標設定項目(27項目) 厚生労働省健康局長通知(平成15年10月10日 健発第1010004号)

健康関連14項目、生活上支障関連13項目

No	項 目 名	目 標 値	備 考
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下 ※ ¹	重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下 ※ ¹ (暫 定)	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下 ※ ¹	
(4)	欠 番 (平成26年4月1日に亜硝酸態窒素が基準項目となったため)		
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	有機化学物質
(6)	欠 番 (平成21年4月1日にシス・トランス-1,2-ジクロロエチレンが基準項目となったため)		
(7)	欠 番 (平成22年4月1日に1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		
8	トルエン	0.4 mg/L 以下	有機化学物質
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	
10	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	消毒副生成物
(11)	欠 番 (平成20年4月1日に塩素酸が基準項目となったため)		
12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下 (暫 定)	
14	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下 (暫 定)	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	対象農薬 リスト参照
16	残留塩素	1 mg/L 以下	におい
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下	味覚
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ※ ¹	色
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	味覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	におい
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L 以下	味覚
23	臭気強度(TON)	3 以下	におい
24	蒸発残留物	30mg/L 以上 200mg/L以下	味覚
25	濁度	1 度 以下	濁り
26	pH値	7.5 程度	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	
28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が 2,000以下 (暫 定)	微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	有機化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下 ※ ¹	色
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)	0.00005mg/L以下 ※ ² (暫 定)	有機化学物質

※1 各項目名に記載されたそれぞれの金属の量に関して目標値を満たすこと。

※2 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0.00005mg/L以下であること。

(3) 農薬類 (水質管理目標設定項目No. 15) の対象農薬リスト(115項目)

No	農 薬 名	目 標 値	用 途
1	1, 3-ジクロロプロペン (D-D) 注1)	0.05 mg/L	殺虫剤
2	2, 2-DPA (ダラポン)	0.08 mg/L	除草剤
3	2, 4-D (2, 4-PA)	0.02 mg/L	除草剤
4	EPN 注2)	0.004 mg/L	殺虫剤
5	MCPA	0.005 mg/L	除草剤
6	アシュラム	0.9 mg/L	除草剤
7	アセフェート	0.006 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
8	アトラジン	0.01 mg/L	除草剤
9	アニロホス	0.003 mg/L	除草剤
10	アミトラズ	0.006 mg/L	殺虫剤
11	アラクロール	0.03 mg/L	除草剤
12	イソキサチオン 注2)	0.005 mg/L	殺虫剤
13	イソフェンホス 注2)	0.001 mg/L	殺菌剤
14	イソプロカルブ (MIPC)	0.01 mg/L	殺虫剤
15	イソプロチオラン (IPT)	0.3 mg/L	殺虫剤、殺菌剤、 植物成長調整剤
16	イブフェンカルバゾン	0.002 mg/L	除草剤
17	イプロベンホス (IBP)	0.09 mg/L	殺菌剤
18	イミノクタジン	0.006 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
19	インダノファン	0.009 mg/L	除草剤
20	エスプロカルブ	0.03 mg/L	除草剤
21	エトフェンブロックス	0.08 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
22	エンドスルファン (ベンゾエピン) 注3)	0.01 mg/L	殺虫剤
23	オキサジクロメホン	0.02 mg/L	除草剤
24	オキシ銅 (有機銅)	0.03 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
25	オリサストロビン 注4)	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
26	カズサホス	0.0006 mg/L	殺虫剤
27	カフェンストロール	0.008 mg/L	殺虫剤、除草剤
28	カルタップ 注5)	0.08 mg/L	殺虫剤、殺菌剤、除草剤
29	カルバリル (NAC)	0.02 mg/L	殺虫剤
30	カルボフラン	0.0003 mg/L	代謝物
31	キノクラミン (ACN)	0.005 mg/L	除草剤
32	キャプタン	0.3 mg/L	殺菌剤
33	クミルロン	0.03 mg/L	除草剤
34	グリホサート 注6)	2 mg/L	除草剤
35	グルホシネート	0.02 mg/L	除草剤、植物成長調整剤
36	クロメプロップ	0.02 mg/L	除草剤
37	クロルニトロフェン (CNP) 注7)	0.0001 mg/L	除草剤
38	クロルピリホス 注2)	0.003 mg/L	殺虫剤
39	クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
40	シアナジン	0.001 mg/L	除草剤
41	シアノホス (CYAP)	0.003 mg/L	殺虫剤
42	ジウロン (DCMU)	0.02 mg/L	除草剤
43	ジクロベニル (DBN)	0.03 mg/L	除草剤
44	ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg/L	殺虫剤
45	ジクワット	0.01 mg/L	除草剤
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004 mg/L	殺虫剤
47	ジチオカルバメート系農薬 注8)	0.005 mg/L (二硫化炭素として)	殺虫剤、殺菌剤
48	ジチオピル	0.009 mg/L	除草剤
49	シハロホップブチル	0.006 mg/L	除草剤
50	シマジン (CAT)	0.003 mg/L	除草剤
51	ジメタメトリン	0.02 mg/L	除草剤
52	ジメトエート	0.05 mg/L	殺虫剤
53	シメトリン	0.03 mg/L	除草剤
54	ダイアジノン 注2)	0.003 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
55	ダイムロン	0.8 mg/L	殺虫剤、殺菌剤、除草剤

No	農 薬 名	目 標 値	用 途
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及び メチルイソチオシアネート 注9)	0.01 mg/L (メチルイソチオシアネートとして)	殺菌剤
57	チアジニル	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
58	チウラム	0.02 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
59	チオジカルブ	0.08 mg/L	殺虫剤
60	チオファネートメチル	0.3 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
61	チオベンカルブ	0.02 mg/L	除草剤
62	テフリルトリオン	0.002 mg/L	除草剤
63	テルブカルブ（MBPMC）	0.02 mg/L	除草剤
64	トリクロピル	0.006 mg/L	除草剤
65	トリクロルホン（DEP）	0.005 mg/L	殺虫剤
66	トリシクラゾール	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤、 植物成長調整剤
67	トリフルラリン	0.06 mg/L	除草剤
68	ナプロパミド	0.03 mg/L	除草剤
69	パラコート	0.005 mg/L	除草剤
70	ピペロホス	0.0009 mg/L	除草剤
71	ピラクロニル	0.01 mg/L	除草剤
72	ピラゾキシフェン	0.004 mg/L	除草剤
73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02 mg/L	除草剤
74	ピリダフェンチオン	0.002 mg/L	殺虫剤
75	ピリブチカルブ	0.02 mg/L	除草剤
76	ピロキロン	0.05 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
77	フィプロニル	0.0005 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
78	フェニトロチオン（MEP） 注2)	0.01 mg/L	殺虫剤、殺菌剤、 植物成長調整剤
79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
80	フェリムゾン	0.05 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
81	フェンチオン（MPP） 注10)	0.006 mg/L	殺虫剤
82	フェントエート（PAP）	0.007 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
83	フェントラザミド	0.01 mg/L	除草剤
84	フサライド	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
85	ブタクロール	0.03 mg/L	除草剤
86	ブタミホス 注2)	0.02 mg/L	除草剤
87	ブプロフェジン	0.02 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
88	フルアジナム	0.03 mg/L	殺菌剤
89	プレチラクロール	0.05 mg/L	除草剤
90	プロシミドン	0.09 mg/L	殺菌剤
91	プロチオホス 注2)	0.007 mg/L	殺虫剤
92	プロピコナゾール	0.05 mg/L	殺菌剤
93	プロピザミド	0.05 mg/L	除草剤
94	プロベナゾール	0.03 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
95	プロモブチド	0.1 mg/L	殺虫剤、除草剤
96	ベノミル 注11)	0.02 mg/L	殺菌剤
97	ペンシクロン	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
98	ベンゾビシクロン	0.09 mg/L	除草剤
99	ベンゾフェナップ	0.005 mg/L	除草剤
100	ベンタゾン	0.2 mg/L	除草剤
101	ペンディメタリン	0.3 mg/L	除草剤、植物成長調整剤
102	ベンフラカルブ	0.02 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
103	ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01 mg/L	除草剤
104	ベンフレセート	0.07 mg/L	除草剤
105	ホスチアゼート	0.005 mg/L	殺虫剤
106	マラチオン（マラソン） 注2)	0.7 mg/L	殺虫剤
107	メコプロップ（MCPP）	0.05 mg/L	除草剤
108	メソミル	0.03 mg/L	殺虫剤

No	農 薬 名	目 標 値	用 途
109	メタラキシル	0.2 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
110	メチダチオン（DMTP）注2)	0.004 mg/L	殺虫剤
111	メトミノストロビン	0.04 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
112	メトリブジン	0.03 mg/L	除草剤
113	メフェナセット	0.02 mg/L	除草剤
114	メプロニル	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
115	モリネート	0.005 mg/L	除草剤

注1) 1, 3—ジクロロプロペン（D—D）の濃度は、異性体であるシス—1, 3—ジクロロプロペン及びトランス—1, 3—ジクロロプロペンの濃度を合計して算出すること。

注2) 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、馬拉チオン（馬拉松）及びメチダチオン（DMTP）の濃度については、それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキシソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注3) エンドスルファン（ベンゾエピン）の濃度は、異性体である α —エンドスルファン及び β —エンドスルファンに加えて、代謝物であるエンドスルフェート（ベンゾエピンスルフェート）も測定し、 α —エンドスルファン及び β —エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート（ベンゾエピンスルフェート）の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注4) オリサストロビンの濃度は、代謝物である（5Z）—オリサストロビンの濃度も測定し、原体の濃度と（5Z）—オリサストロビンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注5) カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出すること。

注6) グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸（AMPA）も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸（AMPA）の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注7) クロロニトロフェン（CNP）の濃度は、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注8) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ（マンコゼブ）及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出すること。

注9) ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定すること。

注10) フェンチオン（MPP）の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソン、MPPオキシソンスルホキシド及びMPPオキシソンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン（MPP）の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注11) ベノミルの濃度は、メチル—2—ベンツイミダゾールカルバメート（MBC）として測定し、ベノミルに換算して算出すること。

3 水質検査方法及び成績表示

(1) 水質基準項目 (51項目)

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	一般細菌	標準寒天培地法	2	0 個/mL
2	大腸菌	特定酵素基質培地法	—	(不検出)
3	カドミウム	I C P—MS法	2	0.0003 mg/L
4	水銀	還元気化—原子吸光光度法	2	0.00005 mg/L
5	セレン	I C P—MS法	2	0.001 mg/L
6	鉛	I C P—MS法	2	0.001 mg/L
7	ヒ素	I C P—MS法	2	0.001 mg/L
8	六価クロム	I C P—MS法	2	0.002 mg/L
9	亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	2	0.004 mg/L
10	シアン	I C—ポストカラム法	2	0.001 mg/L
11	硝酸・亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	3	0.10 mg/L
12	フッ素	イオンクロマトグラフ法	2	0.05 mg/L
13	ホウ素	I C P—MS法	2	0.02 mg/L
14	四塩化炭素	P T—G C—MS法	2	0.0002 mg/L
15	1,4-ジオキサン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
16	シス・トランス-1, 2-ジクロロエチレン	P T—G C—MS法	2	0.002 mg/L
17	ジクロロメタン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
18	テトラクロロエチレン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
19	トリクロロエチレン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
20	ベンゼン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
21	塩素酸	イオンクロマトグラフ法	2	0.06 mg/L
22	クロロ酢酸	L C—MS法	2	0.002 mg/L
23	クロロホルム	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
24	ジクロロ酢酸	L C—MS法	2	0.002 mg/L
25	ジブロモクロロメタン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
26	臭素酸	I C—ポストカラム法	2	0.001 mg/L
27	総トリハロメタン	P T—G C—MS法 (計算法)	2	0.004 mg/L
28	トリクロロ酢酸	L C—MS法	2	0.002 mg/L
29	ブロモジクロロメタン	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
30	ブロモホルム	P T—G C—MS法	2	0.001 mg/L
31	ホルムアルデヒド	誘導体化—H P L C法	2	0.008 mg/L
32	亜鉛	I C P—MS法	2	0.01 mg/L
33	アルミニウム	I C P—MS法	2	0.01 mg/L
34	鉄	I C P—MS法	2	0.01 mg/L
35	銅	I C P—MS法	2	0.01 mg/L
36	ナトリウム	イオンクロマトグラフ法	3	2.0 mg/L
37	マンガン	I C P—MS法	3	0.001 mg/L
38	塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	3	2.0 mg/L
39	Ca, Mg等 (硬度)	イオンクロマトグラフ法	3	10 mg/L
40	蒸発残留物	重量法	3	10 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	固相抽出—H P L C法	2	0.02 mg/L
42	ジェオスミン	P T—G C—MS法	2	0.000001 mg/L
43	2-メチルイソボルネオール	P T—G C—MS法	2	0.000001 mg/L
44	非イオン界面活性剤	固相抽出—分光光度法	2	0.005 mg/L
45	フェノール類	固相抽出—L C—MS法	2	0.0005 mg/L
46	有機物 (T O C)	全有機炭素計測定法	2	0.3 mg/L
47	p H値	ガラス電極法	2	0.1 (測定間隔)
48	味	官能法	—	—
49	臭気	官能法	—	—
50	色度	透過光測定法	2	0.5 度
51	濁度	積分球式光電光度法	2	0.10 度

(2) 水質管理目標設定項目 (27項目)

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
(平成15年10月10日健水発第1010001号) 別添4 水質管理目標設定項目の検査方法

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	アンチモン	I C P - M S 法	2	0.0002 mg/L
2	ウラン	I C P - M S 法	2	0.0002 mg/L
3	ニッケル	I C P - M S 法	2	0.002 mg/L
(4)	欠 番 (平成26年4月1日に亜硝酸態窒素が基準項目となったため)			
5	1,2-ジクロロエタン	P T - G C - M S 法	2	0.0002 mg/L
(6)	欠 番 (平成21年4月1日にトランス-1,2-ジクロロエチレンが基準項目となったため)			
(7)	欠 番 (平成22年4月1日に1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)			
8	トルエン	P T - G C - M S 法	2	0.001 mg/L
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-G C - M S 法	2	0.008 mg/L
10	亜塩素酸	イオンクロマトグラフ法	2	0.06 mg/L
(11)	欠 番 (平成20年4月1日に塩素酸が基準項目となったため)			
12	二酸化塩素	塩素消毒に二酸化塩素を使用していないため検査を省略。		
13	ジクロロアセトニトリル	溶媒抽出-G C - M S 法	2	0.001 mg/L
14	抱水クロラール	溶媒抽出-G C - M S 法	2	0.001 mg/L
15	農薬類	農薬ごとに定められた方法による(別記)	2	0.01
16	残留塩素	D P D 法	2	0.1 mg/L
17	Ca, Mg等(硬度)	イオンクロマトグラフ法	3	10 mg/L
18	マンガン	I C P - M S 法	3	0.001 mg/L
19	遊離炭酸	滴定法	2	0.5 mg/L
20	1,1,1-トリクロロエタン	P T - G C - M S 法	2	0.001 mg/L
21	メチル-t-ブチルエーテル	P T - G C - M S 法	2	0.001 mg/L
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	T O C で水質管理を行っているため検査を省略。		
23	臭気強度	官能法	—	1
24	蒸発残留物	重量法	3	10 mg/L
25	濁度	積分球式光電光度法	2	0.10 度
26	p H 値	ガラス電極法	2	0.1 (測定間隔)
27	ランゲリア指数	計算法	2	—
28	従属栄養細菌	R 2 A 寒天培地法	2	0 個/mL
29	1,1-ジクロロエチレン	P T - G C - M S 法	2	0.001 mg/L
30	アルミニウム	I C P - M S 法	2	0.01 mg/L
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)	L C - M S 法	2	0.000004 mg/L

(3) 独自項目

2020年版上水試験方法

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法	3	2.0 mg/L
2	電気伝導率	電極法	3	0.1 mS/m (測定間隔)
3	カリウム	イオンクロマトグラフ法	3	0.5 mg/L
4	カルシウム	イオンクロマトグラフ法	3	2.0 mg/L
5	マグネシウム	イオンクロマトグラフ法	3	1.0 mg/L
6	総酸度	滴定法	2	0.5 mg/L
7	溶存酸素	光学式センサ法	2	0.1 mg/L (測定間隔)
8	リン酸イオン	イオンクロマトグラフ法	2	0.10 mg/L
9	溶性ケイ酸	I C P - M S 法	3	10 mg/L
10	総アルカリ度	滴定法	3	1 mg/L
11	E 2 6 0	吸光光度法	3	0.001 (50mm)
12	臭素	イオンクロマトグラフ法	2	0.05 mg/L
13	ろ過検鏡	ろ過法	—	—
14	アンモニア態窒素	イオンクロマトグラフ法	2	0.05 mg/L

(4) 農薬類(水質管理目標設定項目No. 15) 測定67項目

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
農1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	P T-G C-M S法	2	0.0004 mg/L
農3	2,4-D (2,4-PA)	固相抽出-G C-M S法	2	0.0002 mg/L
農4	EPN	固相抽出-G C-M S法	2	0.00004 mg/L
農7	アセフェート	L C-M S法	2	0.00006 mg/L
農8	アトラジン	固相抽出-G C-M S法	2	0.0001 mg/L
農10	アミトラズ	L C-M S法	2	0.00006 mg/L
農11	アラクロール	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農12	イソキサチオン	固相抽出-G C-M S法	2	0.00005 mg/L
農15	イソプロチオラン (IPT)	固相抽出-G C-M S法	2	0.003 mg/L
農17	イプロベンホス (IBP)	固相抽出-G C-M S法	2	0.0009 mg/L
農19	インダノファン	固相抽出-G C-M S法	2	0.00009 mg/L
農21	エトフェンブックス	固相抽出-G C-M S法	2	0.0008 mg/L
農23	オキサジクロメホン	L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農24	オキシ銅 (有機銅)	固相抽出-L C-M S法	2	0.0003 mg/L
農26	カズサホス	固相抽出-G C-M S法	2	0.000006 mg/L
農27	カフェンストール	固相抽出-G C-M S法	2	0.00008 mg/L
農28	カルタップ	L C-M S法	2	0.0008 mg/L
農29	カルバリル (NAC)	固相抽出-L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農33	クミルロン	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農38	クロルピリホス	固相抽出-G C-M S法	2	0.00003 mg/L
農39	クロロタロニル (TPN)	固相抽出-G C-M S法	2	0.0005 mg/L
農40	シアナジン	固相抽出-G C-M S法	2	0.00001 mg/L
農42	ジウロン (DCMU)	固相抽出-L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農43	ジクロベニル (DBN)	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農44	ジクロロボス (DDVP)	固相抽出-G C-M S法	2	0.00008 mg/L
農49	シハロホップブチル	固相抽出-G C-M S法	2	0.00006 mg/L
農50	シマジン (CAT)	固相抽出-G C-M S法	2	0.00003 mg/L
農53	シメトリン	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農54	ダイアジノン	固相抽出-G C-M S法	2	0.00003 mg/L
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	P T-G C-M S法	2	0.0001 mg/L
農58	チウラム	固相抽出-L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農59	チオジカルブ	固相抽出-L C-M S法	2	0.0008 mg/L
農60	チオファネートメチル	固相抽出-L C-M S法	2	0.003 mg/L
農61	チオベンカルブ	固相抽出-G C-M S法	2	0.0002 mg/L
農64	トリクロピル	固相抽出-L C-M S法	2	0.00006 mg/L
農65	トリクロルホン (DEP)	L C-M S法	2	0.00005 mg/L
農67	トリフルラリン	固相抽出-G C-M S法	2	0.0006 mg/L
農72	ピラゾキシフェン	固相抽出-G C-M S法	2	0.00004 mg/L
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農75	ピリブチカルブ	固相抽出-G C-M S法	2	0.0002 mg/L
農77	フィブロニル	固相抽出-L C-M S法	2	0.000005 mg/L
農78	フェニトロチオン (MEP)	固相抽出-G C-M S法	2	0.0001 mg/L
農79	フェノブカルブ (BPMC)	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農80	フェリムゾン	L C-M S法	2	0.0005 mg/L
農81	フェンチオン (MPP)	固相抽出-G C-M S法	2	0.00006 mg/L
農82	フェントエート (PAP)	固相抽出-G C-M S法	2	0.00007 mg/L
農83	フェントラザミド	L C-M S法	2	0.0001 mg/L
農84	フサライド	固相抽出-G C-M S法	2	0.001 mg/L
農85	ブタクロール	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農86	ブタミホス	固相抽出-G C-M S法	2	0.0002 mg/L
農87	ブプロフェジン	固相抽出-G C-M S法	2	0.0002 mg/L
農88	フルアジナム	L C-M S法	2	0.0003 mg/L
農89	ブレチラクロール	固相抽出-G C-M S法	2	0.0005 mg/L
農91	プロチオホス	固相抽出-G C-M S法	2	0.00007 mg/L
農92	プロピコナゾール	固相抽出-G C-M S法	2	0.0005 mg/L
農93	プロピザミド	固相抽出-G C-M S法	2	0.0005 mg/L
農96	ペノミル (MBCとして測定)	固相抽出-L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農101	ペンディメタリン	固相抽出-G C-M S法	2	0.003 mg/L
農102	ベンフラカルブ	固相抽出-L C-M S法	2	0.0002 mg/L
農105	ホスチアゼート	固相抽出-G C-M S法	2	0.00005 mg/L
農106	マラチオン (マラソン)	固相抽出-G C-M S法	2	0.007 mg/L
農107	メコブロップ (MCP)	固相抽出-L C-M S法	2	0.0005 mg/L
農108	メソミル	固相抽出-L C-M S法	2	0.0003 mg/L
農110	メチダチオン (DMTP)	固相抽出-G C-M S法	2	0.00004 mg/L
農112	メトリブジン	固相抽出-G C-M S法	2	0.0003 mg/L
農113	メフェナセツト	固相抽出-G C-M S法	2	0.0002 mg/L
農114	メブロニル	固相抽出-G C-M S法	2	0.001 mg/L

(5) 給水栓水毎日検査

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	色	目視	—	—
2	濁り	目視	—	—
3	残留塩素	D P D 法	2	0.1 mg/L
4	味	官能法	—	—
5	臭い	官能法	—	—
6	水温	サーミスタ温度計	3	0.1℃ (測定間隔)

(6) 生物試験

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	大腸菌 (クリプトスポリジウム等指標菌)	特定酵素基質培地法	—	定性：(不検出) 定量：<1 MPN/100mL
2	嫌気性芽胞菌 (クリプトスポリジウム等指標菌)	ハンドフォード改良寒天培地法	2	0 個/mL
3	クリプトスポリジウム	親水性PTFEメンブレンフィルター法 免疫磁性体粒子法 (免疫磁気ビーズ法) 蛍光抗体染色－顕微鏡検査法	2	不検出
4	ジアルジア	遺伝子検出法	2	不検出

(7) 工業用水 (毎日検査)

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	水温	サーミスタ温度計	3	0.1℃ (測定間隔)
2	濁度	視覚濁度	2	5 度
3	水素イオン濃度	ガラス電極法	2	0.1 (測定間隔)

(8) 工業用水 (毎月検査)

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	水温	サーミスタ温度計	3	0.1℃ (測定間隔)
2	濁度	積分球式光電光度法	2	0.10 度
3	水素イオン濃度	ガラス電極法	2	0.1 (測定間隔)
4	アルカリ度	滴定法	3	1 mg/L
5	硬度	キレート滴定法	3	1 mg/L
6	蒸発残留物	重量法	3	10 mg/L
7	塩素イオン	イオンクロマトグラフ法	3	2.0 mg/L
8	鉄イオン	I C P－MS法	2	0.01 mg/L

(9) その他

No.	項 目 名	検 査 方 法	有効数字	報告下限値
1	気温	サーミスタ温度計	3	0.1℃ (測定間隔)
2	水温	サーミスタ温度計	3	0.1℃ (測定間隔)

- ・本年報の検査方法及び項目名並びに水質検査結果表の表記は一部を次のように略記した。

【検査方法】

誘導結合プラズマ質量分析法	: ICP-MS法
ガスクロマトグラフ質量分析法	: GC-MS法
パーティック・トラップガスクロマトグラフ質量分析法	: PT-GC-MS法
高速液体クロマトグラフ法	: HPLC法
液体クロマトグラフ質量分析法	: LC-MS法
イオンクロマトグラフポストカラム吸光度法	: IC-ポストカラム法

【項目名】

カドミウム及びその化合物	: カドミウム
水銀及びその化合物	: 水銀
セレン及びその化合物	: セレン
鉛及びその化合物	: 鉛
ヒ素及びその化合物	: ヒ素
六価クロム化合物	: 六価クロム
シアン化物イオン及び塩化シアン	: シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	: 硝酸・亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	: フッ素
ホウ素及びその化合物	: ホウ素
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	: シス・トランス-1, 2-ジクロロエチレン
亜鉛及びその化合物	: 亜鉛
アルミニウム及びその化合物	: アルミニウム
鉄及びその化合物	: 鉄
銅及びその化合物	: 銅
ナトリウム及びその化合物	: ナトリウム
マンガン及びその化合物	: マンガン
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	: Ca, Mg等（硬度）
2-メチルイソボルネオール	: 2-MIB
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	: 有機物（TOC）
アンチモン及びその化合物	: アンチモン
ウラン及びその化合物	: ウラン
ニッケル及びその化合物	: ニッケル
臭気強度（TON）	: 臭気強度
腐食性（ランゲリア指数）	: ランゲリア指数
ペルフルオロオクタンスルホン酸及び ペルフルオロオクタン酸	: PFOS, PFOA
紫外線吸光度（E260）	: E260

【水質検査結果（ろ過検鏡）表記】

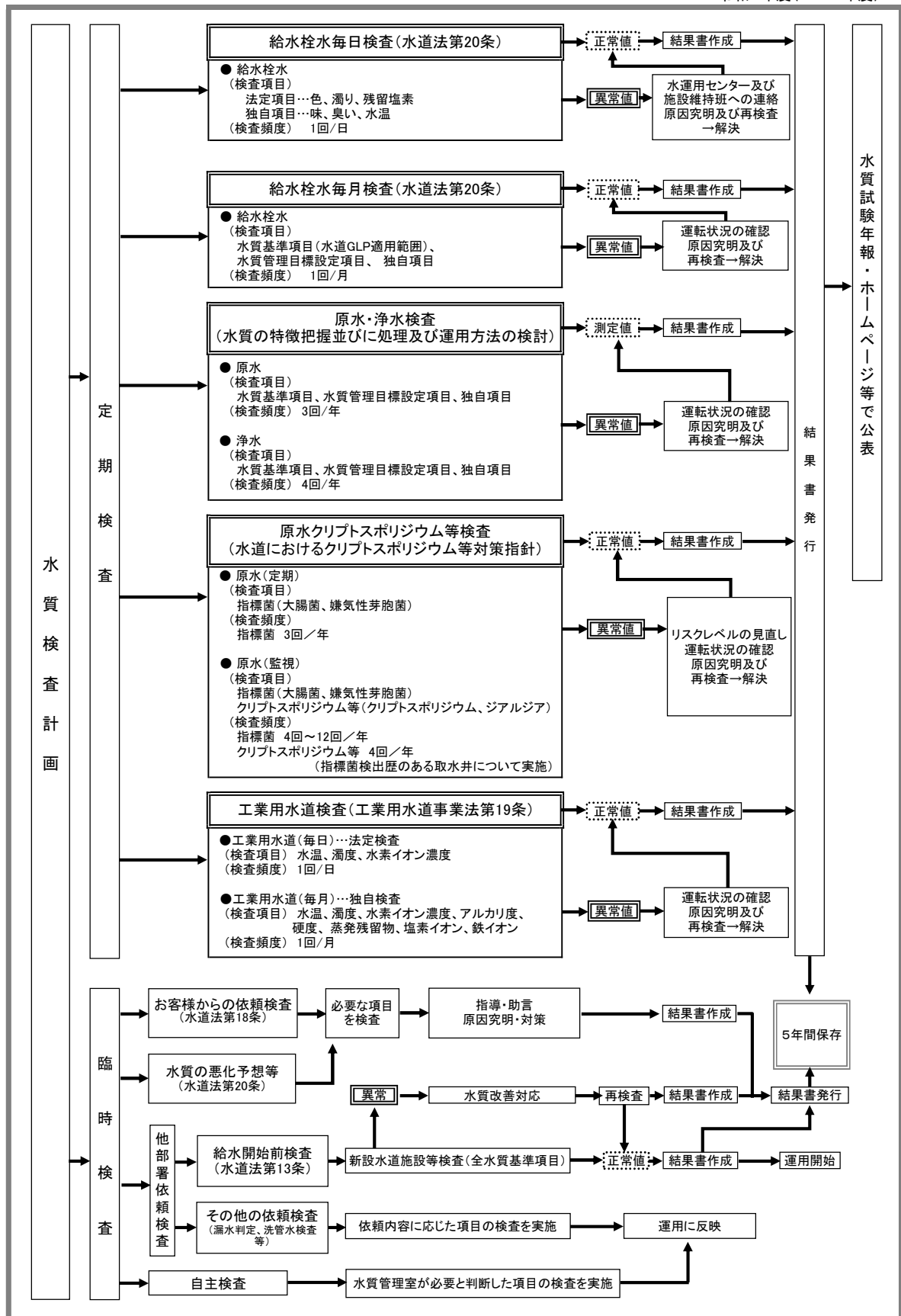
鉄バクテリア（鉄細菌）	: 鉄バク
-------------	-------

- ・水質検査結果表の結果の表示内容、計算方法は以下のとおりとした。

- （１）「<」は未満であることを示す。
- （２）平均値は報告下限値未満の値を「0」として求めた。
計算された値が報告下限値より小さい場合は、報告下限値未満として表記した。
- （３）ろ過検鏡の結果表記は残渣等がろ過面の5%未満を「異常なし」、5%以上30%未満を「微量」、30%以上70%未満を「少量」、70%以上を「多量」と表記した。

4 水質管理室業務フロー図及び関係法令

令和5年度(2023年度)

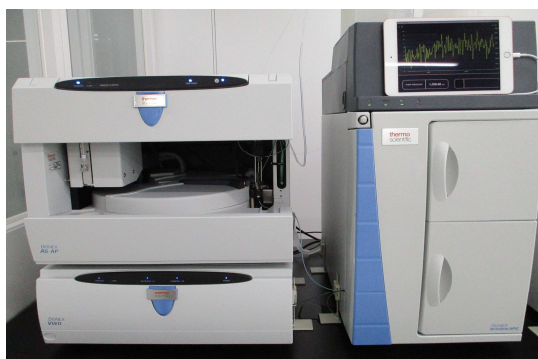


5 水質管理室主要機器一覧表

名 称	メーカー※・型 式	数	購入年度
イオンクロマトグラフ	サーモフィッシャー サイエンティフィック Dionex Integrion	2	2020
イオンクロマトグラフポストカラム分析装置	サーモフィッシャー サイエンティフィック Dionex Integrion、PCM-520	2	2017
液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計 (LC-MS/MS)	島津製作所 LCMS-8050	1	2014
	ウォータース コーポレーション Xevo TQ-S cronos System	1	2021
ガスクロマトグラフ質量分析装置 (GC-MS)	島津製作所 GCMS-QP2020NX	1	2023
	日本電子 JMS-Q1500GC	1	2016
高速液体クロマトグラフ	ウォータース コーポレーション e2695セパレーション モジュール	1	2020
紫外可視分光光度計	島津製作所 UV-1900i	1	2022
水銀分析装置	日本インスツルメンツ RA-4500	1	2022
精密電子天秤	ザルトリウス SECURA225D-1SJp	1	2021
全有機炭素計 (TOC計)	島津製作所 TOC-L _{CPH}	1	2022
濁度色度計	日本電色工業 WA 6000	1	2016
超純水製造装置	オルガノ ピュアリーック ω60	1	2018
	メルク Milli-Q IQ 7005	1	2019
パージ・トラップガスクロマトグラフ質量分析装置 (PT-GC-MS)	アジレントテクノロジー Agilent 5975C	1	2009
	O-I Analytical Model 4660 Eclipse		
	島津製作所 GCMS-QP2020NX	1	2019
	ジーエルサイエンス PT7000		
フーリエ変換赤外分光光度計 (FTIR)	ブルカーオプティクス ALPHA	1	2010
誘導結合プラズマ質量分析装置 (ICP-MS)	アジレントテクノロジー Agilent 7800 ICP-MS	1	2018
落射蛍光顕微鏡	ニコン Ni-E	1	2015
リアルタイムPCR装置	タカラバイオ TP700	1	2015
pHメーター	堀場製作所 F-74	1	2020
	堀場製作所 D-210P	1	2021

※メーカーの名称は購入当時のもの。

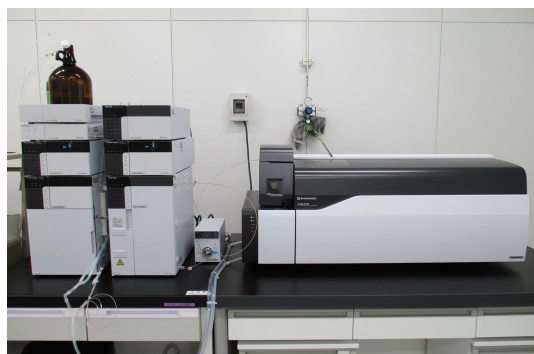
水質管理室主要機器写真（抜粋）①



イオンクロマトグラフ
(サーモフィッシャーサイエンティフィック製
Dionex Integration)



イオンクロマトグラフポストカラム分析装置
(サーモフィッシャーサイエンティフィック製
Dionex Integration、PCM-520)



液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計
(島津製作所製LCMS-8050)



液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計
(ウォーターズコーポレーション製
Xevo TQ-S cronos System)



ガスクロマトグラフ質量分析装置
(島津製作所製GCMS-QP2020NX)



ガスクロマトグラフ質量分析装置
(日本電子製JMS-Q1500GC)



高速液体クロマトグラフ
(ウォーターズコーポレーション製e2695)

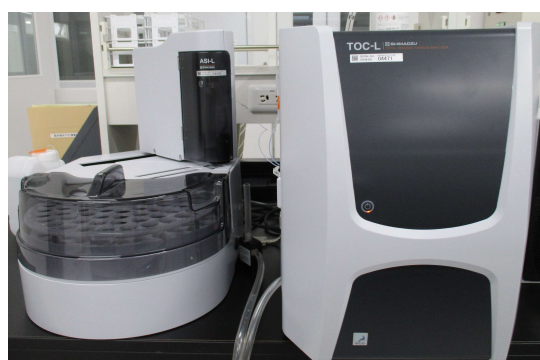


紫外可視分光光度計
(島津製作所製UV-1900i)

水質管理室主要機器写真（抜粋）②



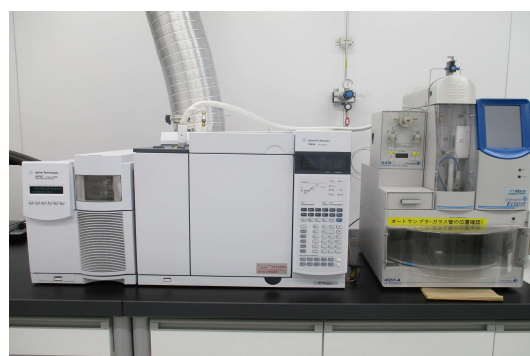
水銀分析装置
(日本インスツルメンツ製RA-4500)



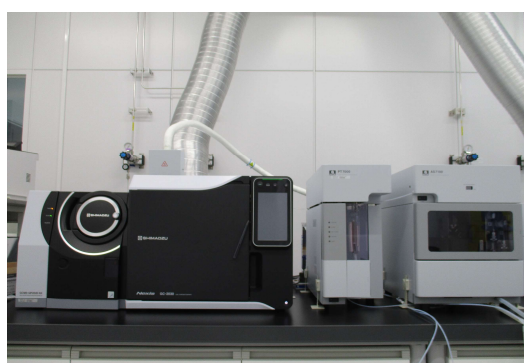
全有機炭素計
(島津製作所製TOC-L_{CPH})



濁度色度計
(日本電色工業製WA 6000)



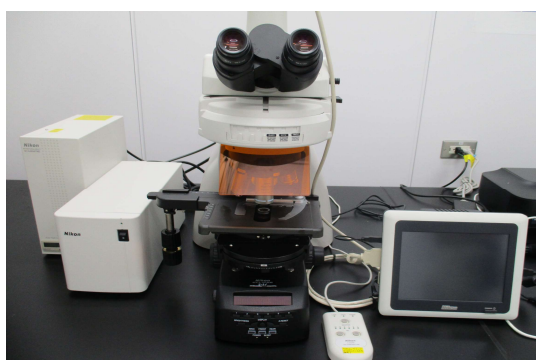
パージ・トラップガスクロマトグラフ質量分析装置
(アジレントテクノロジー製Agilent 5975C)
(O・I・Analytical製Model 4660 Eclipse)



パージ・トラップガスクロマトグラフ質量分析装置
(島津製作所製GCMS-QP2020NX)
(ジーエルサイエンス製PT7000)



誘導結合プラズマ質量分析装置
(アジレントテクノロジー製Agilent 7800 ICP-MS)



落射蛍光顕微鏡
(ニコン製Ni-E)



リアルタイムPCR装置
(タカラバイオ製TP700)

6 年度別水質検査検体数

検査年度			令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
	原 水		277	283	290	295	269
	水質基準項目等検査		258	251	247	252	234
	指標菌等毎月監視検査		19	32	43	43	35
浄 水			119	124	119	116	111
給水栓水	毎日検査		21,452	21,465	21,534	20,418	20,544
	毎月検査		369	372	372	336	336
工業用水	毎日検査		366	365	365	365	366
	毎月検査		12	12	12	12	12
依頼水	お客様		53	52	66	61	46
	他部署	洗管水	451	457	411	332	305
		漏水判定	33	22	36	12	15
		その他依頼水	205	228	471	664	435
自主検査			39	157	82	10	46
合計			23,376	23,537	23,758	22,621	22,485

7 水道施設一覧表

施 設 名	施 設 区 分	深 度 (m)	取水能力 (m ³ /日)	井戸本数 (本)	所 在 地
1 健軍水源地	取 水 施 設 深 1 号井(自) 深 2 号井 深 5 号井(自) 深 7 号井(自) 深 8 号井(自) 深 9 号井(自) 深 1 0 号井(自) 深 1 1 号井(自) 深 1 2 号井 深 1 3 号井 深 1 4 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設 配 水 施 設	41 41 39.1 41 40 45 60 42 44.2 47.5 47	500 2,700 14,600 3,500 9,000 1,400 1,300 11,000 6,600 8,200 7,800	11	東区水源1丁目 " " " " " " " " 東区健軍5丁目 東区水源1丁目 " " "
2 沼山津水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 深 3 号井 深 4 号井 深 5 号井 深 7 号井 深 8 号井 深 9 号井 深 1 0 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	118.5 140.5 150 155.2 160 170 180 170 128	5,400 6,200 7,200 3,200 4,800 8,000 3,500 3,900 4,900	9	東区秋津町沼山津 " " " " " " " 上益城郡益城町島田 " 東区秋津町沼山津 "
3 秋田水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 深 3 号井 深 4 号井 深 5 号井 深 6 号井 深 7 号井 深 9 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	87 201.5 210 130 200 130 200 207	3,500 4,200 4,700 3,400 4,200 3,500 3,000 3,200	8	東区秋津町沼山津 東区秋津町秋田 " " " " " " " "
4 庄口水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 深 3 号井 深 4 号井 深 5 号井 深 6 号井 深 7 号井 深 8 号井	45 47.2 45.6 47 46.7 51 51.5 51	4,300 6,200 4,800 5,700 5,200 6,300 6,600 5,200	8	東区健軍4丁目 " " " " " " " "
5 託麻水源地	取 水 施 設 深 3 号井 深 4 号井 深 6 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	90 103.5 107.4	1,000 3,200 2,500	3	東区小山5丁目 東区小山町 " 東区小山5丁目 "
6 川尻水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	200 200	4,100 5,200	2	南区南高江7丁目 南区元三町2丁目 南区元三町1丁目 "
7 城山水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 深 3 号井 深 4 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	120 125 150 125	800 1,400 1,100 2,100	4	西區城山大塘1丁目 西區上代7丁目 西區上代10丁目 西區上代6丁目 西區上代10丁目 "

施 設 名	施 設 区 分	深 度 (m)	取水能力 (m ³ /日)	井戸本数 (本)	所 在 地
8 池上水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 3 号井 深 4 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	60 122 140	3,000 2,400 1,400	3	西区池上町 " " " "
9 白浜水源地	取 水 施 設 深井戸 浄 水 施 設 送 水 施 設	152	200	1	西区河内町白浜 " "
10 追分水源地 川床配水池 岳加圧ポンプ場	取 水 施 設 深井戸 送 水 施 設 浄 水 施 設 配 水 施 設 配 水 施 設	140	1,400	1	西区河内町岳 " 西区河内町野出 " " "
11 改寄水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	150 150.5	1,600 800	2	北区改寄町 " " "
12 西梶尾水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	212 150	1,000 600	2	北区西梶尾町 北区硯川町 北区西梶尾町 "
13 飛田水源地	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	151	1,000	1	北区飛田2丁目 " "
14 八景水谷水源地	取 水 施 設 浅 1 号井(3号井) 浅 2 号井(4号井) 深 1 号井(1号井) 深 2 号井(2号井) 浄 水 施 設 送 水 施 設	7.6 9.5 131 140	7,000 7,500 1,600 2,000	4	北区八景水谷1丁目 " " " " "
15 一木第1水源地・一木配水場 一木第2水源地 一木第3水源地	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設 取 水 施 設 深 2 号井 深 3 号井	150 80 180	760 860 2,520	3	北区植木町一木 " " " "
16 大塚第2水源地 大塚配水池	取 水 施 設 深 2 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	44.6	310	1	北区植木町正清 " "
17 西宮原水源地・配水池	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	90	132	1	北区植木町宮原 " "
18 山本第1水源地 山本第2水源地 山本配水場	取 水 施 設 深 1 号井 取 水 施 設 深 2 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	152 137	1,200 1,700	2	北区植木町内 " " "

施 設 名	施 設 区 分	深 度 (m)	取水能力 (m ³ /日)	井戸本数 (本)	所 在 地
19 木留第1水源地・木留送水場 木留第2水源地 木留配水池	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設 配 水 施 設 深 2 号井 配 水 施 設	162 170	700 720	2	北区植木町木留 " " 北区植木町円大寺 北区植木町木留
20 麻生田水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 深 3 号井 深 4 号井 深 5 号井 深 6 号井 深 7 号井 深 8 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	121 123 120 137 145 146 120 111	3,500 4,000 4,000 6,900 2,500 6,600 2,300 1,700	8	北区楡木5丁目 " 北区楡木6丁目 " 菊池郡菊陽町向陽台 北区楡木5丁目 北区楠5丁目 北区麻生田5丁目 " "
21 鶴羽田水源地	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	152	900	1	北区鶴羽田2丁目 " "
22 一本木水源地	取 水 施 設 浅 1 号井(3号井) 深 1 号井(1号井) 深 2 号井(2号井) 浄 水 施 設 送 水 施 設	9.6 100 105	5,100 3,900 1,200	3	北区飛田4丁目 " 北区山室6丁目 北区飛田4丁目 "
23 山室水源地	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	124 127	1,000 2,400	2	北区山室6丁目 " " "
24 亀井水源地	取 水 施 設 浅 1 号井(4号井) 深 1 号井(1号井) 深 2 号井(2号井) 深 3 号井(3号井) 浄 水 施 設 送 水 施 設	10 120 120 140	4,200 500 1,600 1,000	4	北区清水亀井町 " " " " "
25 南部送水場	取 水 施 設 深 1 号井 深 2 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	202 203	1,000 2,000	2	南区富合町釈迦堂 " " "
26 富合東部水源地	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設	199	3,000	1	南区富合町上杉 "
27 新浄水場	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 送 水 施 設	150	249	1	南区富合町木原 " "
28 高水源地	取 水 施 設 深井戸 浄 水 施 設 配 水 施 設	131	1,400	1	南区城南町高 " "
29 舞原水源地 舞原配水場	取 水 施 設 深 1 号井 浄 水 施 設 配 水 施 設	100	1,400	1	南区城南町築地 南区城南町舞原 "

施 設 名	施 設 区 分	深 度 (m)	取水能力 (m ³ /日)	井戸本数 (本)	所 在 地
30 沈目水源地	取 水 施 設 深 1 号 井 浄 水 施 設 配 水 施 設	122.5	600	1	南区城南町沈目 " "
31 本鰐瀬水源地	取 水 施 設 深 1 号 井 浄 水 施 設 配 水 施 設	116	58	1	南区城南町鰐瀬 " "

水質検査対象施設のみ記載

浅（浅井戸）：不圧地下水を取水する井戸（深度30m未満）

深（深井戸）：被圧地下水を取水する井戸（深度30m以上）

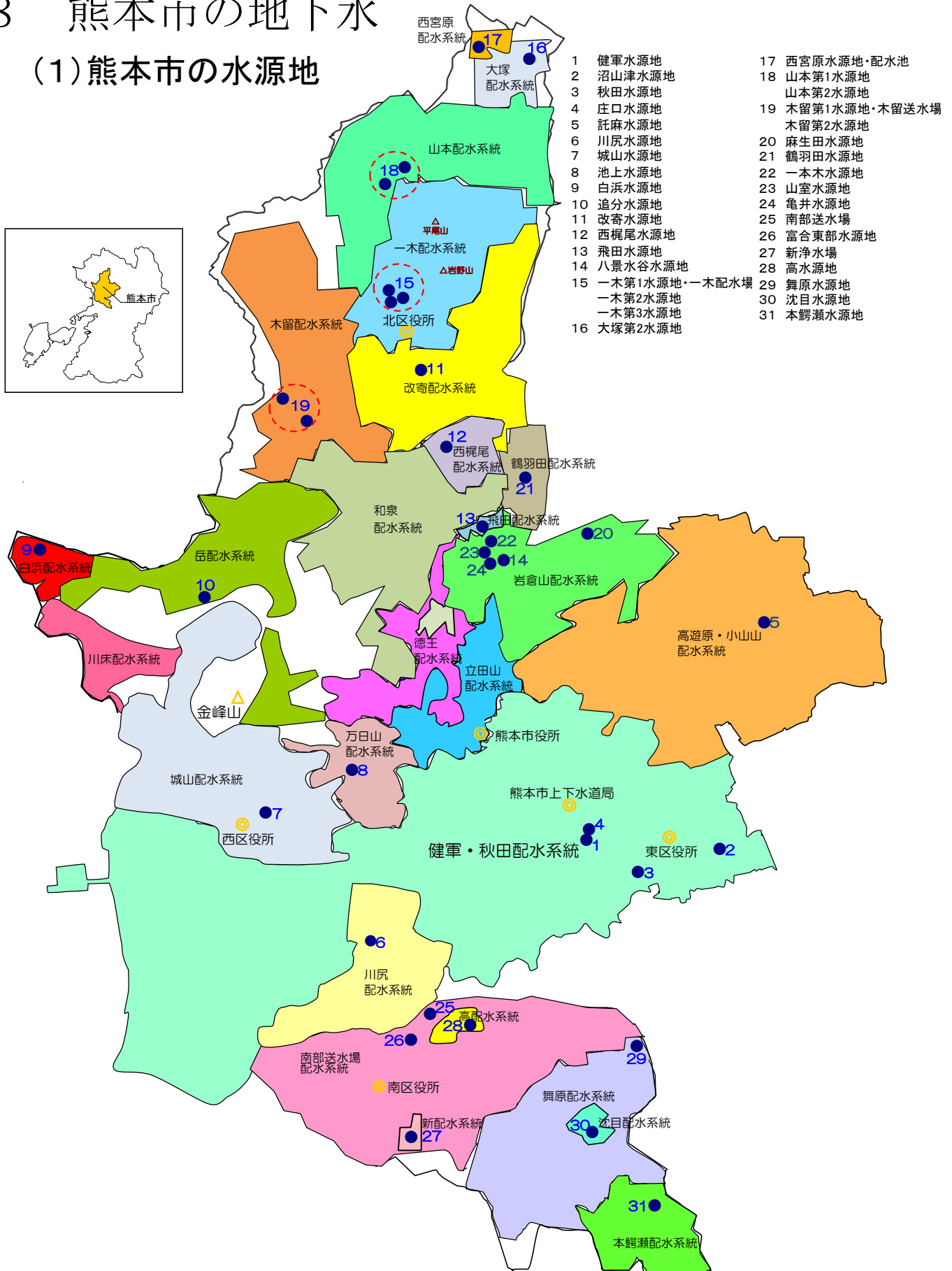
（自）：自噴井

※取水施設の各井戸名は認可上の名称を、（ ）内の井戸表記は運用上の名称を表す。

本年報において一つの水源地に認可上の名称と運用号数がある場合は、運用号数を使用して検査結果を表示する。

8 熊本市の地下水

(1) 熊本市の水源地



(2) 熊本地域の地下水の流れ



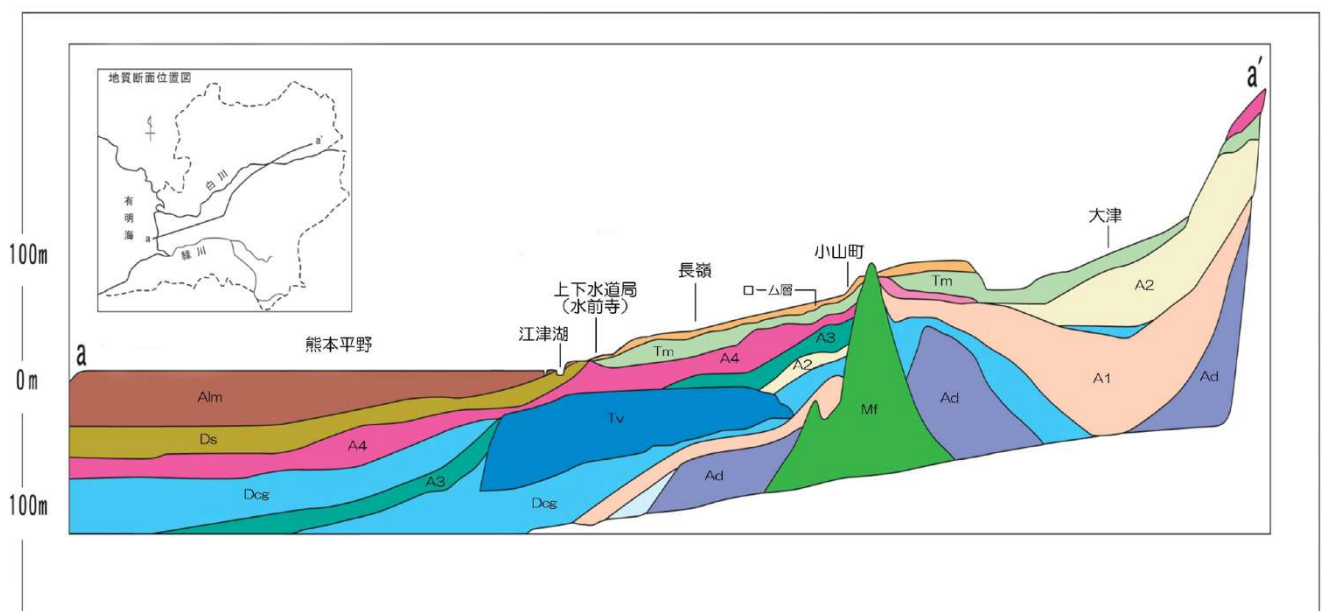
(3)熊本地域地層断面図(模式図)

この模式図は、熊本地域の中心部を東西に切断した地層図を表しています。

写真は砥川溶岩の破片で、図では中央青色の部分です。普通輝石安山岩からなる

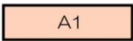
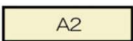
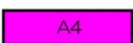
砥川溶岩は、多孔質で、割れ目が多く、極めて透水性のよい帯水層となっています。

熊本市及びその周辺部は一大有能帯水層を形成しており、そこから水を汲み上げています。

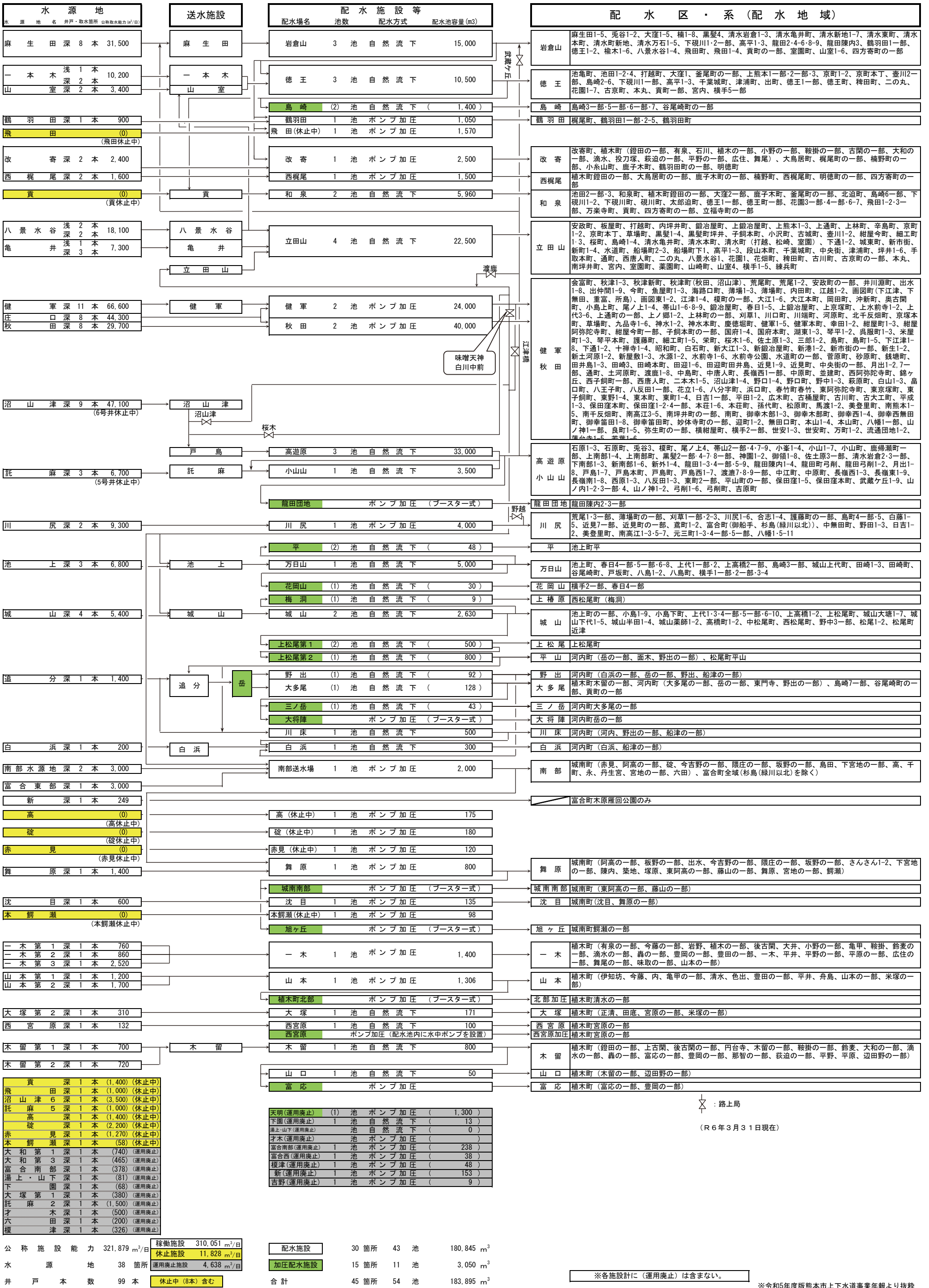


砥川溶岩の破片



	砥川溶岩層		中位段丘堆積物
	阿蘇1		先阿蘇火山類
	阿蘇2		有明粘土層
	阿蘇3		ローム層
	阿蘇4		未区分洪積層
	御船層群		島原海湾層

(4) 配水系統図



△ : 路上局

(R6年3月31日現在)

9 水道水質に関する沿革

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
昭和21年 (1946)	◇第1次拡張計画 第1期計画給水人口 150,000人	
26年 (1951)	◇第1次拡張計画 第2期計画給水人口 200,000人	
27年 (1952)	◆給水人口 147,550人	⇒この年の水質検査結果が保存してある最古のものである。水質検査は、市保健所に委託。
32年 (1957)	◇第2次拡張計画 計画給水人口 345,000人 「水道法」制定	⇒給水課漏水防止係で給水栓水の残留塩素測定をしていた。
33年 (1958)	「水質基準に関する省令」制定・・・27項目設定	
35年 (1960)	「水質基準に関する省令」改正 ・・・珪酸、硫酸イオン、アルカリ度、鉍酸酸度を削除	
40年 (1965)	◇第3次拡張計画 計画給水人口 425,700人	
41年 (1966)	「水質基準に関する省令」改正 ・・・陰イオン界面活性剤の追加	⇒水道局にはじめて水質検査担当者1名採用される。市保健所に間借りし、検査開始。
45年 (1970)	◆給水人口 369,487人	⇒残留塩素測定業務が水源課に移行。
48年 (1973)		⇒水質検査担当者、2名になる。
49年 (1974)	水道法の施行について(通知)-水質管理の強化	⇒熊本市水道局水質試験室が健軍水源地内に完成検査を開始(所属は水源課庶務係)
53年 (1978)	「水質基準に関する省令」制定(昭和54年4月1日施行) ・・・26項目設定 アンモニア性窒素 削除、 亜硝酸性窒素 は硝酸性窒素 と合わせて検査 カドミウム を追加 表示単位をppmからmg/Lに変更	⇒水質検査担当者、3名になる。
54年 (1978)	◇第4次拡張計画 計画給水人口 615,800人	
55年 (1980)		⇒給水栓水の水質検査開始
56年 (1981)	「水道におけるトリハロメタン対策について」(通知) ・・・トリハロメタンの制御目標値設定	
57年 (1982)	◆給水人口 489,705人	⇒水道局別館の新築に伴い、別館1階に移転 ⇒消毒方法の変更(液体塩素から次亜塩素酸ナトリウムへ)のため、滅菌設備切り替え工事開始。(63年終了) ⇒岩倉山配水池で鉄細菌(鉄バク)発生。(60年ろ過機設置で解決)

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
58年 (1983)		⇒ECD付きガスクロマトグラフ導入 ⇒水質検査担当者、4名になる。 ⇒八景水谷方面浅井戸有機塩素化合物調査
59年 (1984)	「水道におけるトリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及び1.1.1-トリクロロエタン対策について」(通知) ・・・トリクロロエタン等の暫定水質基準を設定	⇒イオンクロマトグラフ導入
61年 (1986)		⇒水質担当者、5名になる。 毎日検査を水質検査室で開始。
62年 (1987)		⇒八景水谷地区における有機塩素化合物調査 (民間の井戸を含む33本の井戸を調査) ⇒アスベスト調査開始 (平成元年アスベスト管の取替え工事完了により調査終了) ⇒城山水源地の色度除去のため、ポリ塩化アルミニウム(PAC)の注入量等検討 ⇒水質検査係となり6名体制になる。
63年 (1988)	◆給水人口 539, 899人	⇒水質試験年報を創刊
平成 元年 (1989)		⇒東野地区でガソリンによる地下水汚染判明 ⇒高速液体クロマトグラフ導入
2年 (1990)	「ゴルフ場使用農薬に係る水道水の安全対策について」(通知) ・・・21農薬の暫定水質目標設定	⇒合併を前に旧飽託四町の水質検査 ⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置導入
3年 (1991)	◇合併による計画給水人口 668, 350人 「ゴルフ場使用農薬に係る水道水の安全対策について」(通知) ・・・追加9農薬の暫定水質目標設定	⇒旧飽託四町と合併、大幅に検体数が増加 ⇒高平地区でトリクロロエチレンによる地下水汚染判明、トリクロロエチレン汚染により、飛田水源地2号井の取水停止
4年 (1992)	「水質基準に関する省令」制定(平成5年12月1日施行) ・・・46項目設定 「水道水質に関する基準の制定について」(通知) ・・・水質基準を補完する項目の設定 (快適水質項目、監視項目)	⇒水質検査担当者、7名体制になる。 ⇒天明水源地の色度除去のため、pH調整用炭酸ガス注入装置を設置 ⇒毎日検査を水道サービス公社に委託 ⇒高速液体クロマトグラフ導入
5年 (1993)		⇒水質自動測定装置集中監視システム導入 (飽田局・天明局) ⇒誘導結合プラズマ発光分光分析装置導入 ⇒12月から水質基準の全項目検査を開始
7年 (1995)	◇第5次拡張計画 計画給水人口 749, 000人 計画1日最大給水量 368, 000m ³	⇒パソコンを利用し、検査結果書及び水質年報データの一元管理を実施 ⇒行政文書の規格統一により結果書・年報をA4版に様式変更
8年 (1996)	「水道水における衛生上の措置の徹底について」(通知) ・・・病原性大腸菌等による感染症防止の対応 「水道水中のクリプトスポリジウムに関する対策の実施について」(通知)	⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置導入 水銀分析装置導入、赤外分光光度計導入 ⇒天明の水質自動測定装置を城山に移設
9年 (1997)		⇒1月から、農薬検査にSPME法を採用 ⇒フレイムレス原子吸光分光光度計導入 落射蛍光顕微鏡導入
10年 (1998)	「水道水質に関する基準の制定について」改正 ・・・監視項目に亜硝酸性窒素、ウランを追加	⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置導入 過マンガン酸カリウム消費量自動滴定装置導入 イオンクロマトグラフ導入 ⇒水質自動測定装置増設(麻生田局、島崎局)

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
11年 (1999)	「水道水質に関する基準の制定について」改正 …監視項目に6月に4農薬を、12月にダイオキシン類を追加	⇒誘導結合プラズマ質量分析装置導入 ⇒高速液体クロマトグラフ導入 ⇒分光光度計導入 ⇒組織改編に伴い、水質検査室となる。 ⇒3月末までに全浄水のクリプトスポリジウム検査終了
12年 (2000)	「水道水質に関する基準の制定について」改正 …9月、監視項目に二酸化塩素、亜塩素酸イオンを追加。12月、残留塩素検査方法からオルトトリジン法削除とDPDによる吸光度法の採用。 (平成14年4月1日施行)	⇒水質試験年報にCD版を導入
14年 (2002)	「水質基準に関する省令」改正 …鉛に関する水質基準が「0.05mg/L」から「0.01mg/L」に改正 (平成15年4月1日施行)	
15年 (2003)	「水質基準に関する省令」改正 …50項目設定(平成16年4月1日施行) 「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について」(通知) …水質基準を補完する項目として、水質管理目標設定項目を設定(27項目) 「水道法施行規則」改正 …水質検査計画書を作成、情報提供(平成16年4月1日施行) 「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」制定(平成16年4月1日施行)	⇒液体クロマトグラフ質量分析装置導入
16年 (2004)	新水質基準等施行	⇒新水質基準に基づく検査開始 ⇒全有機炭素計導入 ⇒水質検査計画の策定
17年 (2005)		⇒水質自動測定装置集中監視システムデータ処理部改修(親局及び子局4機)
18年 (2006)	「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の一部を改正する件、資機材等の材質に関する試験の一部を改正する件及び給水装置の構造及び材質の基準に係る試験の一部を改正する件等について」(平成19年4月1日より適用) 「水道施設の技術的基準を定める省令の一部改正について」…耐塩素性病原生物対策に紫外線処理を新たに位置づけ(平成19年4月1日施行) 「水道水中のクリプトスポリジウム等対策の実施について」(通知)…暫定指針を廃止、新たに「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」を策定(平成19年4月1日より適用)	⇒水質自動測定装置 子局機改修(飽田局、城山局) ⇒色度濁度測定器更新 ⇒「熊本市水道事業 経営基本計画」の策定 ⇒亀井水源地浅井戸に紫外線処理装置導入 ⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置更新
19年 (2007)	「水質基準に関する省令」の一部改正 …基準項目に塩素酸を追加(平成20年4月1日施行) 「水道法施行規則」の一部改正	⇒ドラフトチャンバー1台増設 ⇒細菌培養室空気循環浄化装置改修 ⇒飽田の水質自動測定装置を平加圧ポンプ所に移設

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
20年 (2008)	合併により新たに「富合町北部、南部簡易水道事業」が加わる。(10月) ◇計画給水人口(富合町北部簡易水道) 3,285人 ◇計画給水人口(富合町南部簡易水道) 4,661人 「水質基準に関する省令」の一部改正 ……基準項目の基準値を強化(平成21年4月1日施行) TOC: 基準値強化(5mg/L以下→3mg/L以下) 1,1-ジクロロエチレン: 水質管理目標に格付け変更 1,2-ジクロロエチレン: シス体、トランス体の合算 「水道法施行規則」の一部改正 ……水質管理目標設定項目の目標値を強化 アルミニウム、ジクロロアセトニトリル、抱水クロラール	⇒水質検査担当者9名になる。(室長1、職員7、嘱託1) ⇒高速液体クロマトグラフ分析装置更新 ⇒一本木水源地に紫外線処理装置導入 ⇒合併を前に下益城郡富合町の水質検査を実施。 10月6日、富合町と合併、検体数が大幅に増加。
21年 (2009)	4月1日に組織改編により下水道部と統合し、名称が熊本市上下水道局となる。 「水質基準に関する省令」の一部改正(平成22年4月1日施行) ……基準項目の基準値を強化 カドミウム: 基準値強化(0.01mg/L以下→0.003mg/L以下) ……水質管理目標設定項目の見直し (1) 1,1,2-トリクロロエタンの削除 (2) 農薬類の対象農薬リスト中の目標値の見直し 富合町簡易水道事業が熊本市水道事業に統合される。 ◇第6次拡張計画 合併により新たに「城南町簡易水道事業、植木町上水道事業・簡易水道事業」が加わる。(3月) 計画給水人口(城南町) 8,333人 計画給水人口(植木町) 28,700人	⇒組織改編により、水道部水源課水質管理室と名称が変更になる。 ⇒水質検査担当者11名になる。(室長1、職員7、再任用1、嘱託2) ⇒八景水谷水源地に紫外線処理装置導入 ⇒榎津浄水場にろ過機を設置 ⇒パージ・トラップガスクロマトグラフ質量分析装置及び超純水製造装置更新 ⇒合併を前に下益城郡城南町と鹿本郡植木町の水質検査を実施。
22年 (2010)	「水質基準に関する省令」の一部改正(平成23年4月1日施行) ……基準項目の基準値を強化 トリクロロエチレン: 基準値強化(0.03mg/L以下→0.01mg/L以下) ……水質管理目標設定項目の見直し (1) トルエンの目標値の見直し(0.2mg/L以下→0.4mg/L以下) (2) 農薬類の対象農薬リスト中の目標値の見直し 城南町中央地区簡易水道事業給水区域拡張	⇒水質検査担当者12名になる。(室長1、職員8、再任用1、嘱託2) ⇒誘導結合プラズマ質量分析装置及びフーリエ変換赤外分光光度計更新 ⇒日本水道協会 上水試験方法が改訂され2011年版が発行される。
23年 (2011)	◇第6次拡張計画(第1回変更) 計画給水人口 704,000人 平成24年3月31日、城南町・植木町の水道事業・簡易水道事業が熊本市水道事業に統合される。	⇒水質検査担当者13名になる。(室長1、職員9、再任用1、嘱託2) ⇒「水道GLP」の適合が認められ、(社)日本水道協会の認定を取得。 ⇒シンチレーションサーベイメータを購入、市内全域の給水栓水放射能測定を実施。 ⇒イオンクロマトグラフ更新

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
24年 (2012)	4月1日熊本市が政令指定都市となる。 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働省が定める方法の一部改正(平成24年4月1日施行) 1.新たな検査方法の追加 ハロ酢酸、カビ臭物質、非イオン界面活性剤の分析 2.信頼性確保に係る改正 試料採取から試験開始までの期間の明確化、空試験の実施の明確化等 3.その他所要の改正 「水質検査方法の妥当性評価ガイドラインについて」(通知) (平成25年10月1日適用)	⇒組織改編により、水運用課水質管理室と名称が変更(部制の廃止)、また、2班制(管理班、検査班)となる。 ⇒沈目水源地にろ過機を設置 ⇒水質検査結果管理システム導入 ⇒市内19箇所の給水栓水の放射能濃度測定を熊本県薬剤師会医薬品検査センターに委託し実施。 ⇒水銀分析計更新 ⇒全有機炭素計更新
25年 (2013)	「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について」(通知)別添2の改正(平成25年4月1日施行) …水質管理目標設定項目(農薬類)の分類の見直し 対象農薬類が102物質から120物質になる。	⇒水質検査担当者13名(室長1、職員9、嘱託3) ⇒上下水道局新庁舎の竣工に伴い、水運用課水質管理室を新庁舎へ移転 ⇒戸島配水池に2池増設 ⇒城山水源地のろ過機を改修 ⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置更新 ⇒紫外可視分光光度計更新
26年 (2014)	「水質基準に関する省令」の一部改正(平成26年4月1日施行) 水質基準項目に亜硝酸態窒素が追加される。 水質管理目標設定項目の一部改正(平成26年4月1日施行) 1.目標値の見直し アンチモン及びその化合物 0.015mg/L→0.02mg/L ニッケル及びその化合物 0.01mg/L→0.02mg/L 農薬 トリクロロホン 0.03mg/L→0.005mg/L メコプロップ 0.005mg/L→0.05mg/L 2.新たに目標値を設定 農薬類オキサジクロメホン、オリサストロビン等10項目	⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5) ⇒上下水道局新庁舎での水質検査開始 ⇒水運用センターが新庁舎に移転 ⇒高速液体クロマトグラフ質量分析装置更新
27年 (2015)	「水質基準に関する省令」の一部改正(平成27年4月1日施行) …基準項目の基準値を強化 ジクロロ酢酸 0.04mg/L→0.03mg/L トリクロロ酢酸 0.2mg/L→0.03mg/L 水質管理目標設定項目の一部改正(平成27年4月1日施行) …目標値の見直し フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 0.1mg/L→0.08mg/L 農薬 1,3-ジクロロプロペン 0.002mg/L→0.05mg/L オキシ銅 0.04mg/L→0.03mg/L	⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5) ⇒水運用センターが新システムで運用開始 ⇒平成23年度に取得した「水道GLP」を更新 ⇒リアルタイムPCR装置導入 ⇒落射蛍光顕微鏡及び実体顕微鏡更新 ⇒水質試験年報のCD版の作成を止め、ホームページによる水質試験年報データ提供を開始

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
28年 (2016)	「水質基準に関する省令」の一部改正(平成28年4月1日施行) …標準液及び混合標準液に係る規定の追加 標準液及び混合標準液についても一定の条件の下で国家計量標準にトレーサビリティが確保されたものの使用を認める …ホルムアルデヒドの検査方法追加 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法 誘導体化-高速液体クロマトグラフ法(追加) 誘導体化-液体クロマトグラフ-質量分析法(追加) …農薬の目標値の見直し アシュラム 0.2mg/L→0.9mg/L ジクロベニル 0.01mg/L→0.03mg/L ダイアジノン 0.005mg/L→0.003mg/L トリシクラゾール 0.08mg/L→0.1mg/L フェントロチオン 0.003mg/L→0.01mg/L マラチオン 0.05mg/L→0.7mg/L	⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5) ⇒最大震度7の地震が2度発生した熊本地震により一時的に原水水質変動 ⇒熊本地震の影響により築地・上村および富合東部の井戸崩壊。最大基幹路である秋田可撓管(φ1,350mm配水本管)ほか多くの施設の破損により断水となる ⇒濁度色度計更新 ⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置更新 ⇒水質試験結果を3ヶ月毎にホームページに掲載開始
29年 (2017)	◇第6次拡張計画(第2回変更) 計画給水人口 719,000人 1 南部送水場を新設し、平成29年8月28日より供用開始 2 水質検査に関する改正通知等 「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」の一部改正及び「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について」の一部改正(平成29年4月1日施行) …検査方法の一部改正 (1)検査方法の追加 臭素酸に係る分析方法にLC-MS法を追加 (2)測定波長に係る規定の改正 (3)空試験に係る規定の改正 (4)金属類混合標準液に係る規定の改正 (5)内部標準液の添加量に係る規定の改正 …水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し (1)「ピロキロン」、「ベンゾフェナップ」の目標値の見直し (2)「ダゾメット」、「メタム(カーバム)」と、「メチルイソチオシアネート(MITC)」を統合し、「ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート」とし、目標値見直し (3)対象リストに「テフリルトリオン」を追加 「水質検査方法の妥当性評価ガイドラインの一部改正について(通知)」(平成30年4月1日適用)	⇒水質検査担当者14名(室長1、職員7、再任用1、嘱託5) ⇒南部送水場が南部地区(富合町、城南町)の主要水道施設として供用開始。これに伴い、富合東部系、廻江・清藤系、富合西系の施設を順次停止し、南部送水場系として給水開始。今後も順次給水区域が拡大される予定。 ⇒イオンクロマトグラフポストカラム分析装置更新
30年 (2018)	「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の一部改正」及び「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について」の一部改正(平成30年4月1日施行) …検査方法の一部改正 (1)検水の濃度範囲に係る規定の改正 (2)金属類の分析における内部標準液に係る規定の改正 (3)金属類の分析における測定質量数の追加 (4)陰イオン混合標準液等に係る規定の改正 (5)その他 …水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し (1)「2, 4—D(2, 4—PA)」、「イソキサチオン」、「シアナジン」の目標値の見直し (2)対象リストから「ジチアノン」、「ジメピペレート」を削除 (3)「プロチオホス」について、原体の濃度とそのオキソン体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出 (4)LC—MS法の追加 測定が可能であることが確認された農薬類について、検査方法にLC—MS法を追加	⇒水質検査担当者14名(室長1、職員6、再任用2、嘱託5) ⇒沼山津1号井及び10号井の掘り直し(熊本地震後の災害復旧) ⇒誘導結合プラズマ質量分析装置及び超純水製造装置更新

年度	計画給水人口・厚生労働省等通知等	水質管理室及び水質に関する事項
令和元年 (2019)	「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について」の一部改正(平成31年4月1日施行) …水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し (1)「カルバリル(NAC)」、「プロベナゾール」及び「メタラキシル」の目標値の見直し (2)対象農薬リストから「エディフェンホス(エジフェンホス、ED DP)」、「エトリジアゾール(エクロメゾール)」、「カルプロパミド」及び「メチルダイムロン」を削除 (3)「オリサストロビン」について、代謝物である(5Z)-オリサストロビンの濃度を測定し、原体の濃度とその代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出	⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5) ⇒平成23年度に取得した「水道GLP」を更新(2回目) ⇒パージ・トラップガスクロマトグラフ質量分析装置及び超純水製造装置更新
2年 (2020)	「水質基準に関する省令の一部改正等について(施行通知)」(令和2年4月1日施行) …基準項目の基準値を強化 六価クロム化合物 0.05mg/L→0.02mg/L …水質管理目標設定項目の追加 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)を追加。 …水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し 「カルタップ」、「ジクワット」及び「プロチオホス」の目標値の見直し カルタップ 0.3mg/L→0.08mg/L ジクワット 0.005mg/L→0.01mg/L プロチオホス 0.004mg/L→0.007mg/L	⇒水質検査担当者13名(室長1、職員5、再任用1、会計年度任用6) ⇒健軍5号井の掘り直し ⇒水質管理室検査機器等整備・点検計画制定 ⇒高速液体クロマトグラフ及びイオンクロマトグラフ(2台)更新
3年 (2021)	「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について」の一部改正について(令和3年4月1日施行) …水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し 「カルボフラン」及び「ベンフラカルブ」の目標値の見直し カルボフラン 0.005mg/L→0.0003mg/L ベンフラカルブ 0.04mg/L→0.02mg/L	⇒水質検査担当者15名(室長1、職員6、再任用1、会計年度任用7) ⇒南部2号井の運用開始 ⇒液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計追加導入
4年 (2022)	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の一部改正等について(施行通知)(令和4年4月1日施行) …水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し (1)「ホスチアゼート」の目標値の見直し (2)「イプフェンカルバゾン」を追加 (3)「メチダチオン」について、オキソン体の濃度も合計して算出	⇒水質検査担当者14名(室長1、職員6、再任用1、会計年度任用6) ⇒富合東部水源地の運用開始 ⇒紫外可視分光光度計、水銀分析装置及び全有機炭素計(TOC計)の更新 ⇒ヘリウムガス不足対策のため、ホルムアルデヒドとフェノール類の検査方法を変更
5年 (2023)		⇒水質検査担当者12名(室長1、職員6、会計年度任用5) ⇒平成23年度に取得した「水道GLP」を更新(3回目) ⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置(GC-MS)の更新

10 熊本市水道のpH値

令和5年度(2023年度) 給水栓水(系統別)年間平均値

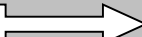
< 中央区・西区・東区 >

		酸性 中性 アルカリ性															
		→															
		6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	
鹿帰瀬公民館	(小山山系)																
熊本市上下水道局	(健軍系)																
島崎一丁目公園	(立田山系)																
近津公民館	(城山系)																
沖西公園	(万日山系)																
島崎二丁目公園	(徳王系)																
小川内公園	(川床系)																
芳野コミュニティセンター	(岳系)																
白浜公民館	(白浜系)																

< 南区 >

		酸性 中性 アルカリ性															
																	
		6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	
銭塘公園	(健軍・秋田系)																
南田尻まちの広場	(南部送水場系)																
下田公園	(川尻系)																
杉上地域コミュニティセンター	(高系)※ ¹																
尾窪南公民館	(舞原系)																
雁回公園	(新系)																
沈目公民館	(沈目系)																
鰐瀬公民館	※ ² (本鰐瀬系)																

< 北区 >

		酸性 中性 アルカリ性															
																	
		6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	
芦原公民館	(大塚系)																
味取公民館	(一木系)																
西梶尾公園	(西梶尾系)																
武蔵ヶ丘西公園	(高遊原系)																
西宮原公民館	(西宮原系)																
大窪城ヶ平西公園	(岩倉山系)																
鶴羽田公園	(鶴羽田系)																
改寄公園	(改寄系)																
昇立公園	(和泉系)																
田原坂公園	(木留系)																
合志川河川公園	(山本系)																

※1 杉上地域コミュニティセンターは、通常高系で運用しているが、令和5年度中は南部送水場系で運用したため、例年と平均値が異なる。

※2 鰐瀬公民館は、本鰐瀬系で運用した4月～12月の平均値。

pH値は、水の酸性、中性、アルカリ性を示す値です。水道水の水質基準は、5.8以上8.6以下となっています。熊本市の水道は水源が市域全体に複数あり、pH値にも地域的な特徴が見られます。各水源ごとのpH値は年間を通じてほぼ一定ですが、汚染等により異物が混入した場合は敏感に反応するため、水質の監視における重要な指標の一つとなっています。

1 1 熊本市水道の硬度

令和5年度(2023年度) 給水栓水(系統別) 年間平均値

< 中央区・西区・東区 >

(mg/L)

		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
鹿島瀬公民館	(小山山系)	93										
熊本市上下水道局	(健軍系)	84										
沖西公園	(万日山系)	78										
近津公民館	(城山系)	77										
島崎一丁目公園	(立田山系)	77										
島崎二丁目公園	(徳王系)	71										
芳野コミュニティセンター	(岳系)	67										
小川内公園	(川床系)	54										
白浜公民館	(白浜系)	46										

< 南区 >

(mg/L)

		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
尾窪南公民館	(舞原系)	103										
杉上地域コミュニティセンター	(高系) ^{※1}	91										
南田尻まちの広場	(南部送水場系)	89										
銭塘公園	(健軍・秋田系)	85										
雁回公園	(新系)	69										
下田公園	(川尻系)	67										
沈目公民館	(沈目系)	51										
鰐瀬公民館 ^{※2}	(本鰐瀬系)	45										

< 北区 >

(mg/L)

		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
武蔵ヶ丘西公園	(高遊原系)	85										
芦原公民館	(大塚系)	81										
鶴羽田公園	(鶴羽田系)	79										
大窪城ヶ平西公園	(岩倉山系)	77										
昇立公園	(和泉系)	76										
西梶尾公園	(西梶尾系)	69										
改寄公園	(改寄系)	67										
味取公民館	(一木系)	63										
合志川河川公園	(山本系)	51										
西宮原公民館	(西宮原系)	48										
田原坂公園	(木留系)	43										

※1 杉上地域コミュニティセンターは、通常高系で運用しているが、令和5年度中は南部送水場系で運用したため、例年と平均値が異なる。

※2 鰐瀬公民館は、本鰐瀬系で運用した4月～12月の平均値。

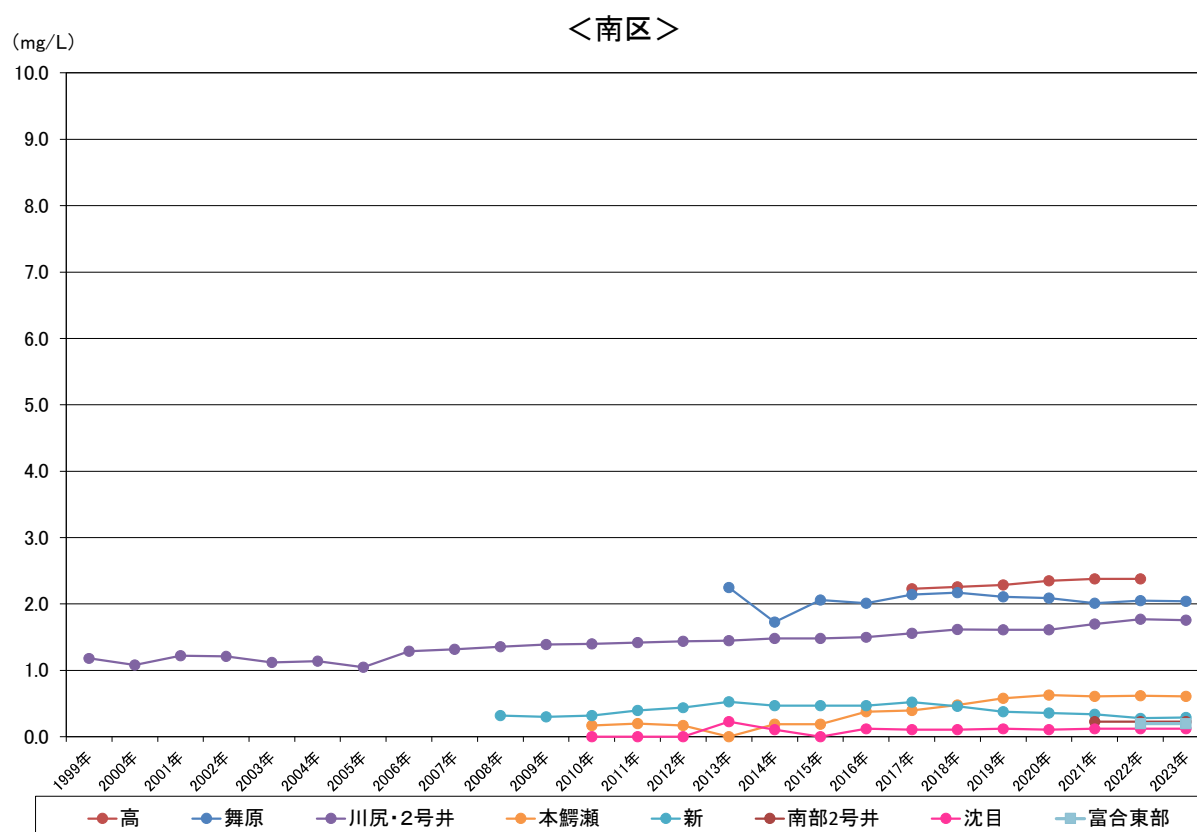
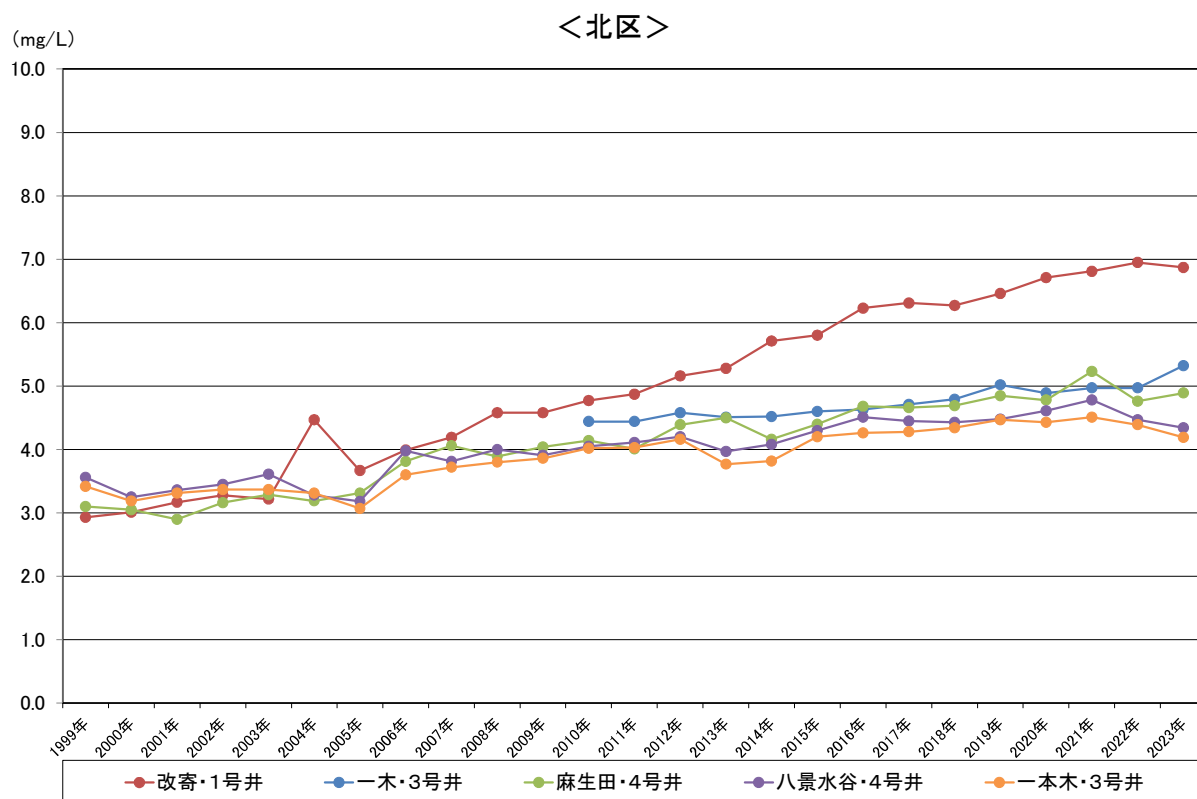
硬度は、水中に含まれるカルシウム・マグネシウムの総量を炭酸カルシウムに換算して表した数値です。

硬度表示は国によって異なり、日本・米国硬度(単位:mg/L)を基準とした換算係数は、ドイツ硬度(単位:°dH)「0.056」、フランス硬度(単位:°f)「0.1」、イギリス硬度(単位:°E)「0.07」です。

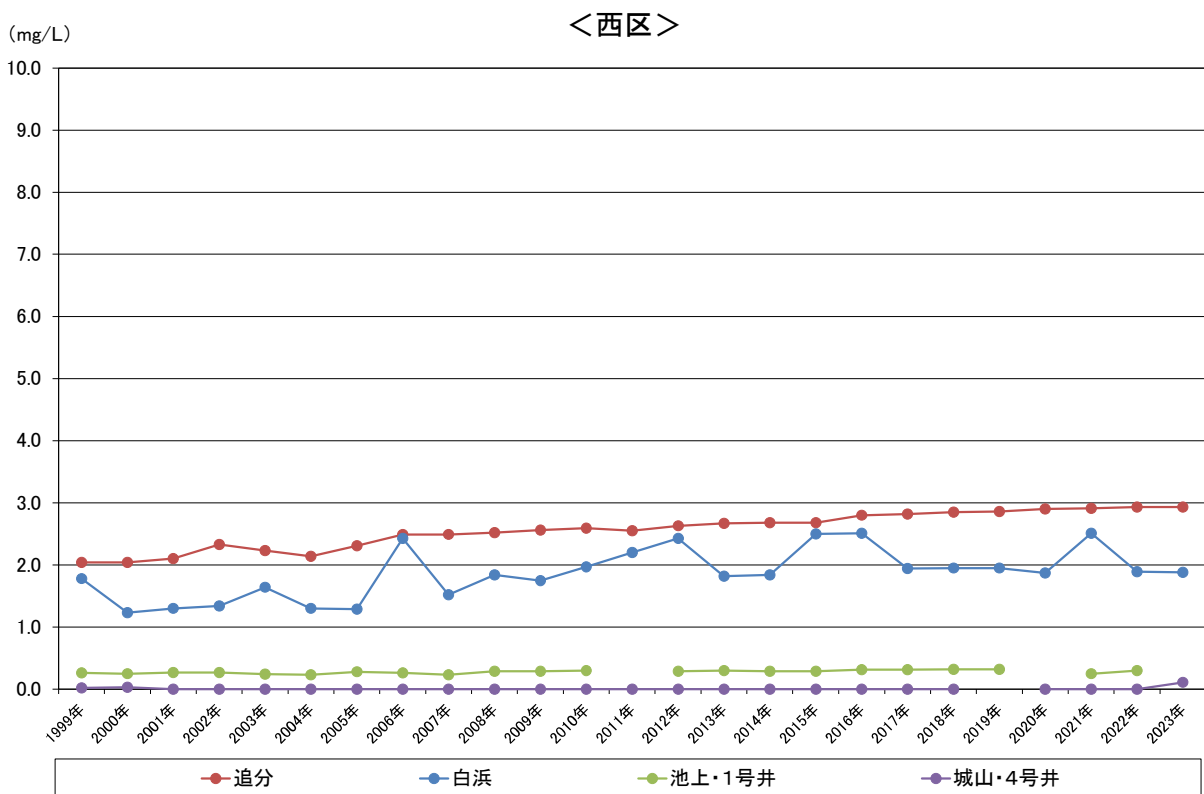
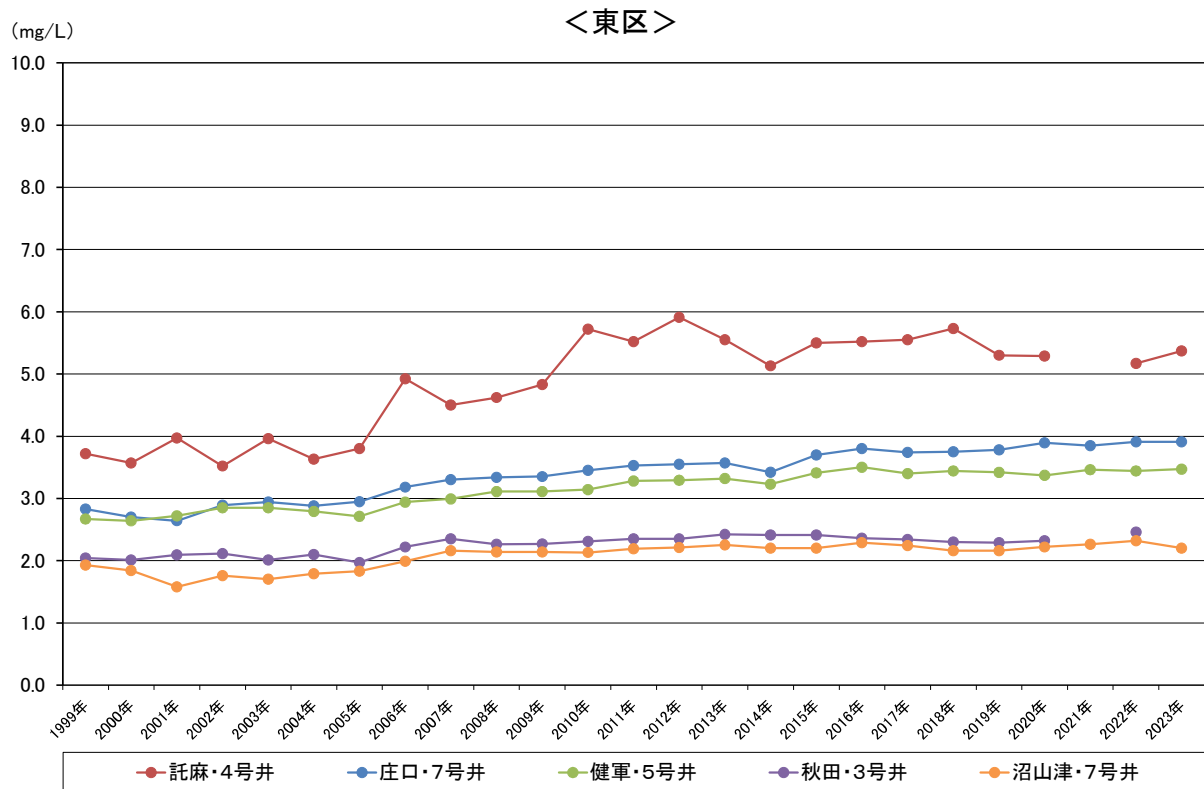
WHO(世界保健機関)の基準では、60 mg/L 未満の水を軟水、60～120 mg/L の水を中軟水、120～180 mg/L の水を硬水、180 mg/L 以上の水を超硬水と区分しています。

1 2 原水の硝酸・亜硝酸態窒素濃度の推移

平成11年度(1999年度)～令和5年度(2023年度)
主な取水井の硝酸・亜硝酸態窒素濃度推移



※令和4年度より、富合東部の運用を開始したため、今回から結果を記載する。



熊本市の水道水源である地下水は、近年、硝酸・亜硝酸態窒素による汚染が懸念されています。原因として、主に施肥、家畜排せつ物、生活排水があります。一部の井戸では、経年とともに硝酸・亜硝酸態窒素の濃度が上昇傾向にあることから、上下水道局で特に留意して監視している項目のひとつです。

第 2 章

原水検査

1 原水検査概要

原水の検査は、92本の取水井を3グループに分け、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び独自項目の検査を年3回実施した。なお、検査実施予定であった沼山津5号井、秋田3号井、城山1号井、池上1号井、池上3号井、八景水谷2号井、麻生田7号井、一本木2号井及び高は運用を停止していたため、検査は実施していない。

また、原水に基準はないが、参考のため水質基準値及び水質管理目標値欄を作成した。

グループ1 (35本)	グループ3 (29本)
健軍水源地 (深井戸4・自噴井6) 10本	麻生田水源地 (深井戸8) 8本
沼山津水源地 (深井戸9) 9本	鶴羽田水源地 (深井戸1) 1本
秋田水源地 (深井戸8) 8本	一本木水源地 (深井戸2・浅井戸1) 3本
庄口水源地 (深井戸8) 8本	山室水源地 (深井戸2) 2本
グループ2 (28本)	亀井水源地 (深井戸3・浅井戸1) 4本
川尻水源地 (深井戸2) 2本	託麻水源地 (深井戸3) 3本
城山水源地 (深井戸4) 4本	南部送水場 (深井戸2) 2本
池上水源地 (深井戸3) 3本	富合東部水源地 (深井戸1) 1本
白浜水源地 (深井戸1) 1本	新浄水場 (深井戸1) 1本
追分水源地 (深井戸1) 1本	高水源地 (深井戸1) 1本
改寄水源地 (深井戸2) 2本	舞原水源地 (深井戸1) 1本
西梶尾水源地 (深井戸2) 2本	沈目水源地 (深井戸1) 1本
八景水谷水源地 (深井戸2・浅井戸2) 4本	本鰐瀬水源地 (深井戸1) 1本
一木水源地 (深井戸3) 3本	計92本 (うち、検査実施取水井83本)
大塚水源地 (深井戸1) 1本	
西宮原水源地 (深井戸1) 1本	
山本水源地 (深井戸2) 2本	
木留水源地 (深井戸2) 2本	

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ①

	検 査 項 目	水 質 基 準	健康・1号井			健康・2号井			健康・5号井			健康・7号井			健康・8号井		
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	18.5	31.1	4.1	18.4	30.7	6.0	19.5	32.6	5.8	20.0	33.1	9.7	21.6	33.2	8.6
	水 温	(℃)	18.6	18.5	18.1	18.7	18.6	18.4	18.5	18.9	18.2	18.6	18.7	18.3	18.6	18.7	18.3
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.26	3.42	3.33	3.47	3.55	3.51	3.38	3.47	3.44	3.42	3.60	3.41	3.47	3.65	3.49
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.17	0.18	0.15	0.15	0.16	0.14	0.16	0.17	0.14	0.15	0.17	0.14	0.15	0.18	0.14
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベ ン ゼ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	重 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下	12.5	12.4		12.4	12.4		12.4	12.4		12.5	12.3		12.3	12.3	
	マン ガ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.5	9.4	9.3	9.4	9.3	9.2	9.3	9.3	9.2	9.4	9.3	9.2	9.3	9.3	9.1
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下	84	83		84	83		84	83		85	82		83	82	
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下	190	196	182	189	201	180	199	204	183	197	202	181	202	205	190
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有 機 物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
	臭 気	異常でないこと	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
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	アン チ モ ン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジ ク ロ ロ エ タ ン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ* (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
	農 薬 類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L	84	83		84	83		84	83		85	82		83	82	
	マン ガ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	2.3			1.3			2.4			1.7			1.5		
	1,1,1-ト リ ク ロ ロ エ タ ン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 気 強 度	3 以下															
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L	190	196	182	189	201	180	199	204	183	197	202	181	202	205	190
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	p H 値	7.5 程度	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.5		-1.4			-1.4			-1.5			-1.5		
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下		34			5			2			0			0	
	1,1-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<		

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ②

検 査 項 目		水 質 基 準	健康・9号井			健康・11号井			健康・12号井			健康・13号井			健康・14号井			
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	18.4	30.1	4.1	20.1	34.9	8.7	17.7	29.0	4.4	17.8	30.8	7.6	20.3	33.2	7.0	
	水 温	(℃)	18.4	18.6	18.3	18.6	18.7	18.3	18.7	18.7	18.2	18.6	19.1	18.2	18.6	18.6	18.4	
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	硝 酸 ・ 亜 硝 酸 態 窒 素	10mg/L 以下	3.39	3.54	3.43	3.39	3.56	3.41	3.69	3.80	3.51	3.27	3.42	3.34	3.50	3.66	3.50	
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.15	0.18	0.14	0.15	0.17	0.14	0.15	0.16	0.14	0.16	0.16	0.14	0.15	0.15	0.13	
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	シ ス ・ ト ラ ン ス -1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベ ン ゼ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
亜 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ア ル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
水 質 基 準 項 目	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下	12.4	12.4		12.4	12.4		12.3	12.4		12.4	12.4		12.3	12.3		
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.3	9.3	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.2	9.2	
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下	84	83		84	82		84	83		84	83		84	82		
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下	195	202	192	183	200	199	176	191	195	180	199	187	183	201	185	
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			
	非 イ オン 界 面 活 性 剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
	有 機 物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	
	臭 気	異常でないこと	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
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値																
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	1,2-ジ ク ロ ロ エ タ ン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	フタル酸シ` (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		<0.008	
	農 薬 類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L	84	83		84	82		84	83		84	83		84	82		
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	1.8			1.0			1.1			1.0			1.0			
	1,1,1-ト リ ク ロ ロ エ タ ン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	臭 気 強 度	3 以下																
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L	195	202	192	183	200	199	176	191	195	180	199	187	183	201	185	
濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		
p H 値	7.5 程度	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1		
ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.5		-1.4			-1.4			-1.4			-1.4				
従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下		18			0			2			1			0			
1,1-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.									

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ③

検 査 項 目		水 質 基 準	沼山津・1号井			沼山津・2号井			沼山津・3号井			沼山津・4号井			沼山津・5号井			
			2023/5/9	2023年8月	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024年1月	2023年5月	2023年8月	2024年1月	
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	21.4		9.7	21.4	28.5	8.6	21.4	28.6	9.1	20.5	29.7					
	水 温	(℃)	18.4		18.1	18.1	18.2	18.1	18.1	18.3	18.1	18.6	18.6					
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0		4	0	0	0	0	0	0	0	0					
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002					
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		運		<0.001			<0.001			<0.001		運	運	運		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.29		2.17	2.31	2.32	2.26	2.25	2.27	2.16	1.75	1.77					
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.19		0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.19	0.18	0.16	0.16					
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.06		0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07					
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用		
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	シ ス ・ ト ラ ン ス -1,2- シ ッ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.04mg/L 以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停		
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	ベ ン ゼ ン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	亜 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	ア ル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下	<0.01	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	止		
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下	12.6		12.4	12.5	12.5	12.7	12.7			13.4	13.6					
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中		
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	8.3		8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.6	8.6					
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下	82		81	81	81	82	82	82	82	82	82					
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下	198		187	196	198	185	189	200	185	194	201					
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
	非 イ オン 界 面 活 性 剤	0.02mg/L 以下				<0.005				<0.005			<0.005					
	フ ェ ノ ール 類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
	有 機 物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.0		7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3					
	臭 気 度	異常でないこと	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					
	色 度	5度 以下	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
	濁 度	2度 以下	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値																
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	1,2- シ ッ ク ロ ロ エ タ ン	0.004mg/L 以下	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	フタル酸シ ⁻ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下				<0.008			<0.008			<0.008						
	農 薬 類	1 以下	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L	82		81	81	81	82	82	82	82	82	82					
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	2.4		1.8			1.9				0.8						
	1,1,1- ト リ ク ロ ロ エ タ ン	0.3mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	メチル-ヒフ ⁻ チルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	臭 気 強 度	3 以下																
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L	198		187	196	198	185	189	200	185	194	201					
	濁 度	1度 以下	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10					
	p H 値	7.5 程度	7.0		7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3					
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0					-1.4			-1.4			-1.3					
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下				2			2			0						
	1,1- シ ッ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.1mg/L 以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	ア ル ミ ニ ウ ム	0.1mg/L 以下	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L 以下	<0.000004			0.000006			<0.000004			<0.000004						
独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	36.3		36.3	34.9	34.9	34.9	37.0	36.4	37.2	36.0	36.0					
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	24.0		23.8	24.1	24.0	23.7	24.5	24.3	24.1	24.8	24.8					
	カ リ ウ ム	(mg/L)	4.9			4.9	4.9		4.9	4.9		5.8	5.9					
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)	17.3			17.0	17.1		17.4	17.3		16.8	16.8					
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)	9.4			9.3	9.3		9.5	9.4		9.7	9.7					
	総 酸 度	(mg/L)	2.8			2.1			2.2			0.9						
	溶 存 酸 素	(mg/L)	8.5			8.5			8.5			7.2						
	リ ン 酸 イ オ ン	(mg/L)	0.14		0.16	0.14	0.18	0.17	0.16	0.17	0.16	0.22	0.30					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)			58			58			57							
	総 ア ル カ リ 度	(mg/L)				57				57		62						
	E 2 6 0	—	0.006		0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006					
	臭 素	(mg/L)	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					
	ろ 過 検 鏡	—	砂微量		砂微量	砂微量	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					
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.05			<0.05	<0.05		<0.05	<0.05		<0.05	<0.05					

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ④

	検 査 項 目	水 質 基 準	沼山津・7号井			沼山津・8号井			沼山津・9号井			沼山津・10号井			秋田・1号井		
			2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023年5月	2023年8月	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	25.7	29.6	10.3			8.3	22.8	31.2	9.7	21.4	29.3	8.0	19.7	30.1	6.9
	水 温	(℃)	18.4	18.4	18.3			14.4	18.3	18.3	18.1	18.1	18.2	18.1	19.0	18.9	18.8
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005						<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運			<0.001			<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸酸態窒素	10mg/L 以下	2.20	2.20	2.13			2.21	2.22	2.23	2.16	2.35	2.37	2.26	2.23	2.26	2.18
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.19	0.19	0.20			0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.20	0.21	0.19
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.06	0.06	0.06			0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-シクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	重 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	13.1	13.1				12.6	12.7			12.1	12.2		13.1	13.2	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	8.7	8.6	8.8			8.2	8.2	8.3	8.3	8.0	7.9	7.9	8.7	8.6	8.8
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下	84	84				81	81			79	78		85	84	
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下	193	203	197			193	188	208	191	176	194	190	191	209	203
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02						<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005						<0.005			<0.005			<0.005	
	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L 以下	<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.2	7.1	7.1			7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1
	臭 気	異常でないこと	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
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-シクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008					<0.008				<0.008			<0.008	
	農 薬 類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L	84	84				81	81			79	78		85	84	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	2.1					1.5				0.8			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 気 強 度	3 以下															
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L	193	203	197			193	188	208	191	176	194	190	191	209	203
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	p H 値	7.5 程度	7.2	7.1	7.1			7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.4					-1.4				-1.4			-1.4	
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下		2					2				8			2	
	1,1-シクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L 以下	<0.000004						0.000005			0.000006			<0.000004		
独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	38.7	38.1	39.0			35.5	34.8	35.3	35.5	32.7	32.2	32.6	39.3	38.7	39.6
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	25.0	24.9	24.8			23.8	24.2	24.2	23.8	23.5	23.3	23.0	25.2	25.0	25.0
	カ リ ウ ム	(mg/L)	4.9	4.9					4.9	4.9		4.8					

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ⑤

検 査 項 目		水 質 基 準	秋田・2号井			秋田・3号井			秋田・4号井			秋田・5号井			秋田・6号井		
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023年5月	2023年8月	2024年1月	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	20.6	30.8	6.1				19.8	30.9	5.6	19.0	29.4	5.1	21.7	32.8	7.5
	水 温	(℃)	19.1	18.9	18.9				19.0	18.6	18.9	19.1	18.8	19.2	18.9	17.8	18.8
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出				不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005						<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001				0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運	運		<0.001			<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸酸態窒素	10mg/L 以下	2.26	2.23	2.20				2.32	2.34	2.28	2.32	2.35	2.34	2.33	2.33	2.30
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.20	0.20	0.19				0.20	0.21	0.20	0.18	0.19	0.18	0.20	0.21	0.20
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.06	0.06	0.07				0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	重 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	13.5	13.7					13.3	13.4		13.3	13.5		13.3	13.4	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.0	9.1	9.2				9.1	9.1	9.2	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.2
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下	86	86					87	87		87	86		87	87	
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下	198	214	202				200	213	201	200	201	203	199	204	209
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02						<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005						<0.005			<0.005			<0.005	
	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L 以下	<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.2	7.1	7.1				7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	臭 気	異常でないこと	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
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008					<0.008			<0.008			<0.008		
	農 薬 類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L	86	86					87	87		87	86		87	87	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	1.6						1.7			1.1			1.9		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 気 強 度	3 以下															
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L	198	214	202				200	213	201	200	201	203	199	204	209
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	p H 値	7.5 程度	7.2	7.1	7.1				7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.4						-1.5			-1.4			-1.5	
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下		3						0			0			6	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L 以下	<0.000004						<0.000004			<0.000004			<0.000004		
独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	40.7	39.3	40.2				41.5	40.5	40.9	39.7	38.1	38.7	41.4	40.3	40.8
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	25.8	25.6	25.5				25.8	25.7	25.6	25.8	25.6	25.4	25.9	25.7	25.5
	カ リ ウ ム	(mg/L)	5.0	5.0					4.9	5.0		5.0	5.0		4.9	5.0	
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)	18.2	18.2					18.4	18.4		18.4	18.3		18.4	18.4	
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)	9.9	9.9					10.0	10.0		9.9	9.9		10.0	10.0	
	総 酸 度	(mg/L)	1.8						1.9			1.3	</				

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ⑥

	検 査 項 目	水 質 基 準	秋田・7号井			秋田・9号井			庄口・1号井			庄口・2号井			庄口・3号井			
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023年5月	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	20.0	29.1	5.1	21.3	30.6	6.9	19.7	28.8	8.2		30.5	8.5	20.4	32.3	8.2	
	水 温	(℃)	19.0	18.6	19.4	19.1	18.9	19.1	18.5	18.6	18.3		18.8	18.3	18.6	18.8	18.2	
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4	6	0	0	0	
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005						<0.00005			
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001		運	<0.001			<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.46	2.50	2.48	2.31	2.29	2.31	3.60	3.73	3.63		3.67	3.53	3.48	3.64	3.52	
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.19	0.20	0.19	0.17	0.17	0.17	0.14	0.16	0.15		0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04		0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
重 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ナトリウム	200mg/L 以下	13.1	13.2		13.4	13.7		12.2	12.3			12.3		12.2	12.3			
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.2	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.2	9.2		9.2	9.1	9.3	9.2	9.2		
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下	87	87		86	85		83	82			82		83	82			
蒸発残留物	500mg/L 以下	202	199	201	206	203	201	183	203	193		203	189	193	200	190		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02						<0.02				
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005				
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
pH値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1		7.1	7.1	7.1	7.1	7.1		
臭気	異常でないこと	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		
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値																
	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	1,2-ジクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	トリエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		<0.008	
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	87	87		86	85		83	82			82		83	82		
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	遊離炭酸	20mg/L 以下	2.2			1.3			1.0						0.7			
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	臭気強度	3 以下																
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	202	199	201	206	203	201	183	203	193		203	189	193	200	190	
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
	pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1		7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.4			-1.3			-1.4			-1.4			-1.4		
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0			0			32			30		28			
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L 以下	<0.000004			<0.000004			0.000004						0.000004			
独 自 項 目	硫酸イオン	(mg/L)	39.1	38.3	38.1	37.5	36											

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ1 ⑦

	検 査 項 目	水 質 基 準	庄口・4号井			庄口・5号井			庄口・6号井			庄口・7号井			庄口・8号井		
			2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	20.9	35.3	8.2	21.3	33.4	9.1	22.1	33.2	8.6	22.3	35.1	9.1	22.6	34.3	9.1
	水 温	(℃)	18.6	18.7	18.3	18.6	19.8	18.3	18.6	19.2	18.3	18.6	19.1	18.3	18.6	19.1	18.3
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	2	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ ト リ ク ロ エ チ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六 価 ク ロ ム 素	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.59	3.74	3.56	3.78	3.89	3.80	3.74	3.81	3.77	3.78	3.91	3.79	3.79	3.91	3.81
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	重 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	12.3	12.3		12.2	12.3		12.3	12.3		12.2	12.3		12.3	12.3	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	9.3	9.2	9.2	9.3	9.1	9.2	9.3	9.1	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.2	9.2
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下	84	82		84	83		84	83		83	83		84	83	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	192	201	192	191	188	193	197	187	197	198	186	195	198	190	194
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	臭 気	異常でないこと	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
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
	農 薬 類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	84	82		84	83		84	83		83	83		84	83	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	0.8			0.8			0.7			1.0			0.9		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 気 強 度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	192	201	192	191	188	193	197	187	197	198	186	195	198	190	194
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.4		-1.4			-1.4			-1.4			-1.4		
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		19		12			10			2			110		
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L 以下	0.000004			0.000004			0.000004			0.000005			0.000004		
独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	26.7	24.6	26.5	25.4	23.6	25.3	25.5	23.6	25.4	25.3	23.6	25.4	25.3	23.5	25.3
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	24.5	24.1	24.2	24.6	24.2	24.2	24.5	24.2	24.0	24.5	24.2	24.3	24.6	24.2	24.3
	カ リ ウ ム	(mg/L)	4.8	4.8		4.8	4.9		4.8	4.8		4.8	4.9	4.8	4.8	4.8	
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)	18.4	18.1		18.5	18.3		18.5	18.3		18.4	18.3	18.5	18.3		
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)	9.2	9.0		9.1	9.1		9.2	9.1		9.1	9.1	9.2	9.0		
	総 酸 度	(mg/L)	0.9			0.9			0.8			1.2			1.0		
	溶 存 酸 素	(mg/L)	8.4			8.2			8.2			8.3			8.2		

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ2 ①

	検査項目	水質基準	川尻・1号井			川尻・2号井			城山・1号井			城山・2号井			城山・3号井		
			2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024年1月	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29
水質基準項目	気温	(℃)	28.5	28.8	8.3	27.0	29.2					26.3	27.7	6.1	26.0	29.2	5.8
	水温	(℃)	20.7	20.9	20.9	20.6	20.6					21.5	21.4	21.4	22.3	22.2	22.1
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005						<0.00005			<0.00005		
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		運	運	運	運	<0.001	<0.001		<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.86	1.80	1.71	1.80	1.76					0.14	0.13	0.12	<0.10	<0.10	<0.10
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.23	0.22	0.20	0.19	0.18					0.34	0.34	0.35	0.40	0.39	0.39
	ホウ素	1.0mg/L 以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07					0.25	0.26	0.24	0.21	0.22	0.23
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	止	止	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.05	0.04	0.05	0.12	0.12	0.13
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	25.0	24.6		23.9	23.7					46.7	46.1		62.3	67.9	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中	中	0.059	0.047	0.044	0.022	0.021	0.025
	塩化物イオン	200mg/L 以下	12.7	12.6	12.3	11.6	11.5					26.3	26.9	25.8	38.9	39.1	39.1
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L 以下	65	65		65	65					51	49		10	10	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	203	208	194	207	206					250	236	233	246	231	232
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02						<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005						<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005						<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4					7.6	7.6	7.6	7.9	7.8	7.8
	臭気強度	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					1.3	1.1	1.4	2.8	2.6	2.9
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10					<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水質管理目標	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					0.0003	0.0003	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008		<0.008	<0.008						<0.008		<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	65	65		65	65					51	49		10	10	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.059	0.047	0.044	0.022	0.021	0.025
	遊離炭酸	20mg/L 以下	0.9			1.4						<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	203	208	194	207	206					250	236	233	246	231	232
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10					<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4					7.6	7.6	7.6	7.9	7.8	7.8
独自項目	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.2		-1.2							-1.0		-1.5		
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0		1							34		2		
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下	<0.000004			<0.000004						0.000006			<0.000004		
	硫酸イオン	(mg/L)	30.4	30.4	31.2	32.5	32.3					23.6	22.3	22.7	12.0	11.8	11.9
	電気伝導率	(nS/m)	26.1	26.1	26.0	26.2	32.2					33.5	33.2	32.6	32.3	32.2	31.8
	カリウム	(mg/L)	6.7	6.7		7.3	7.3					8.1	8.0		5.7	5.7	
	カルシウム	(mg/L)	11.6	11.7		11.5	11.7					10.7	10.3		<2.0	<2.0	
	マグネシウム	(mg/L)	8.7	8.7		8.7	8.7					5.9	5.7		1.3	1.3	
	総酸度	(mg/L)	1.0			1.6						<0.5			<0.5		
	溶存酸素	(mg/L)	4.7			5.2						1.3			1.6		
	リン酸イオン	(mg/L)	0.43	0.41	0.37	0.30	0.32					1.6	1.6	1.6	2.1	2.0	2.1
	溶性ケイ酸	(mg/L)			60									63			63
	総アルカリ度	(mg/L)		69			68							97		81	
	E260	—	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005					0.041	0.043	0.047	0.081	0.082	0.089
	臭素	(mg/L)	0.06	<0.05	0.05	<0.05	<0.05					0.10	0.09	0.10	0.14	0.13	0.14
	ろ過検鏡	—	異常なし	砂微量	砂微量	異常なし	異常なし					サビ・マンガ 微量	サビ・マンガ 微量	サビ・マンガ 微量	サビ・鉄・バク 鉄・バク微量	サビ・鉄・バク 鉄・バク微量	サビ・鉄・バク 鉄・バク微量
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05					<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ2 ②

	検査項目	水質基準	城山・4号井			池上・1号井			池上・3号井			池上・4号井			白浜		
			2023/6/13	2023年9月	2024/1/30	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/29	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
水質基準項目	気温	(℃)	23.5		7.0							24.4	26.5	7.0	27.5	30.1	7.7
	水温	(℃)	21.3		21.6							17.1	17.2	17.1	16.2	16.6	16.0
	一般細菌	100個/mL 以下	0		63							0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出		不検出							不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005									<0.00005			<0.00005		
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001		0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	0.011		0.009							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004		<0.004							<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		運		運	運	運	運	運	運	<0.001	<0.001		<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	<0.10		0.11							0.88	0.87	0.86	1.85	1.88	1.83
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.40		0.29							<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	ホウ素	1.0mg/L 以下	0.33		0.24							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	用	<0.0002	用	用	用	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002		<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	停	<0.001	停	停	停	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01		<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	0.05	止	0.01	止	止	止	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	0.17		0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01		<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	53.2									7.8	7.8		6.2	6.3	
	マンガン	0.05mg/L 以下	0.100	中	0.094	中	中	中	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	20.6		24.7							4.4	4.1	4.3	4.7	4.6	4.9
	Ca、Mg 等 (硬度)	300mg/L 以下	39									50	50		39	40	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	258		254							131	121	129	109	97	108
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02									<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下											<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005									<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3		<0.3							<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH	5.8 ~ 8.6	7.7		7.6							7.4	7.5	7.5	7.7	7.9	7.7
	臭気強度	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	4.2		<0.5							<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10		<0.10							<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水質管理目標	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0003		0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下										<0.008			<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01		<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca、Mg 等 (硬度)	10 ~ 100mg/L	39									50	50		39	40	
	マンガン	0.01mg/L 以下	0.100		0.094							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5									<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	258		254							131	121	129	109	97	108
	濁度	1度 以下	<0.10		<0.10							<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
独自項目	pH	7.5 程度	7.7		7.6							7.4	7.5	7.5	7.7	7.9	7.7
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0											-1.2			-1.1	
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下											20			0	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	0.05		0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下	0.000005									<0.000004			<0.000004		
	硫酸イオン	(mg/L)	27.4		31.5							3.7	3.5	3.5	3.9	4.0	3.9
	電気伝導率	(nS/m)	32.9		35.4							13.9	14.1	13.9	11.8	11.8	11.6
	カルシウム	(mg/L)	7.9									2.8	2.7		2.0	2.1	
	マグネシウム	(mg/L)	8.7									11.8	11.8		10.1	10.2	
	総酸度	(mg/L)	<0.5									4.9	4.9		3.5	3.5	
	溶解性酸	(mg/L)	1.5									<0.5			<0.5		
	リン酸イオン	(mg/L)	2.0		0.91							8.4			10.0		
	溶性ケイ酸	(mg/L)			63							0.17	<0.10	0.17	<0.10	<0.10	0.11
	総アルカリ度	(mg/L)												58			45
	E260	—	0.125		0.017								57			38	
	臭素	(mg/L)	0.08		0.10							0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004
	ろ過検鏡	—	サビ少量、砂微量		異常なし							<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.05									異常なし	異常なし	異常なし	砂微量	砂微量	砂微量

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ2 ③

	検査項目	水質基準	追分			改善・1号井			改善・2号井			西根尾・1号井		西根尾・2号井			
			2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023年9月	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29
水質基準項目	気温	(℃)	25.3	27.9	7.4	25.1	26.3	5.2	26.6	28.0	4.1	27.0		4.8	27.0	28.8	4.8
	水温	(℃)	16.3	16.2	16.0	18.0	18.4	17.9	17.4	18.1	16.9	18.7		16.8	18.4	18.8	17.9
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001		<0.001	0.001	0.001	<0.001
	六価クロム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			運			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.97	2.93	3.00	6.93	6.87	7.04	1.09	1.09	1.11	4.78		4.73	6.53	6.25	7.07
	フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	ホウ素	1.0mg/L 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.02	<0.01	<0.01	0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	6.5	6.5		11.4	11.4		8.5	8.6		14.3			14.3	14.3	
	マンガ	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	0.013	<0.001	<0.001	0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	4.6	4.5	4.8	9.3	9.2	9.4	5.1	5.1	5.3	12.0		12.1	10.4	10.9	10.5
	Ca、Mg 等（硬度）	300mg/L 以下	53	53		74	74		33	34		68			69	69	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	132	121	136	219	207	207	144	143	138	211		206	221	213	214
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005						<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH 値	5.8 ～ 8.6	7.7	7.8	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.2		7.1	7.1	7.1	7.1
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水質管理目標値	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下		<0.008		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca、Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L	53	53		74	74		33	34		68			69	69	
	マンガ	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.013	<0.001	<0.001	0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5			1.7			1.2			1.7			1.7		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	132	121	136	219	207	207	144	143	138	211		206	221	213	214
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH 値	7.5 程度	7.7	7.8	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.2		7.1	7.1	7.1	7.1
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.1			-1.1			-1.5						-1.5	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			6			4						0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.02	<0.01	<0.01	<0.01	
PFOS、PFOA	0.0005mg/L 以下	<0.00004			0.000042			<0.00004			<0.00004			<0.00004			
独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	4.8	4.7													

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ2 ④

	検査項目	水質基準	八景水谷・1号井			八景水谷・2号井			八景水谷・3号井			八景水谷・4号井			一木・1号井		
			2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023年6月	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
水質基準項目	気温	(℃)	28.9	31.1	9.4				28.9	31.1	9.4		31.1	9.4	25.9	29.6	7.4
	水温	(℃)	24.1	24.5	23.4				19.5	20.0	19.1		20.1	19.3	17.9	17.4	17.8
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	1				0	0	0		0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出				不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005						<0.00005						<0.00005		
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	0.002	0.002	0.002				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
	六価クロム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運	運		<0.001		運	<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.46	0.46	0.45				4.53	4.88	5.01		4.34	4.67	4.10	4.07	4.13
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.79	0.81	0.80				0.08	0.09	0.09		0.10	0.10	<0.05	<0.05	<0.05
	ホウ素	1.0mg/L 以下	0.77	0.75	0.79				0.15	0.11	0.11		0.14	0.13	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-シクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	0.01	<0.01	<0.01	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	60.4	64.6					16.8	16.9			17.2		10.8	10.9	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	63.6	62.7	62.7				11.7	11.1	10.6		13.5	13.1	8.5	8.4	9.0
	Ca、Mg 等（硬度）	300mg/L 以下	82	81					76	74			76		45	45	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	344	308	309				226	184	184		182	192	184	158	168
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02						<0.02						<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005						<0.005			<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005						<0.0005						<0.0005		
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH 値	5.8 ～ 8.6	8.0	8.0	8.0				7.3	7.2	7.3		7.2	7.3	7.4	7.3	7.4
	臭気強度	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水質管理目標設定項目	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0018	0.0018	0.0017				0.0004	0.0004	0.0004		0.0004	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-シクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下		<0.008						<0.008			<0.008		<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca、Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L	82	81					76	74			76		45	45	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5						1.2						3.4		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	344	308	309				226	184	184		182	192	184	158	168
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH 値	7.5 程度	8.0	8.0	8.0				7.3	7.2	7.3		7.2	7.3	7.4	7.3	7.4
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-0.1						-1.2			-1.2			-1.6	
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		6						2			1			2	
	1,1-シクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下	<0.000004						0.000014						<0.000004		
独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	5.6	5.6	5.6				8.5	9.4	8.5		9.4	8.9	4.9	4.9	5.1
	電気伝導率	(nS/m)	47.0	46.6	46.1				24.8	24.7	24.1		24.9	24.7	16.0	16.1	16.1
	カリウム	(mg/L)	8.7	8.7					5.5	5.4			5.5		4.9	4.9	
	カルシウム	(mg/L)	23.3	23.3					19.1	18.6			19.0		10.8	10.8	
	マグネシウム	(mg/L)	5.7	5.7					7.0	6.7			6.8		4.3	4.4	
	総酸度	(mg/L)	<0.5						1.4						3.9		
	溶解性酸	(mg/L)	3.0						7.5						8.6		
	リン酸イオン	(mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10				0.21	0.20	0.21		0.23	0.21	0.18	0.24	0.21
	溶性ケイ酸	(mg/L)			66						57			57			75
	総アルカリ度	(mg/L)		121						76			74			43	
	E260	—	0.004	0.004	0.005				0.007	0.008	0.008		0.007	0.007	0.006	0.007	0.007
	臭素	(mg/L)	0.22	0.22	0.22				0.08	0.07	0.07		0.08		0.07	0.06	0.07
	ろ過検鏡	—	砂微量	砂微量	砂微量				異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	サビ微量	砂微量	砂微量	異常なし
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05					<0.05	<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ2 ⑤

	検査項目	水質基準	一木・2号井			一木・3号井			大塚・2号井			西宮原			山本・1号井		
			2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
水質基準項目	気温	(℃)	26.3	30.5	7.9	27.8	30.2	7.2	25.7	27.9	9.6	24.7	28.3	7.9	23.8	29.2	8.7
	水温	(℃)	18.1	18.3	18.4	18.3	17.9	18.1	18.3	18.3	18.3	18.8	19.1	18.8	19.4	19.3	19.1
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008	0.008	0.008
	六価クロム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	10.3	10.4	10.5	5.24	5.32	5.48	4.18	4.06	4.16	3.57	3.65	3.49	<0.10	<0.10	<0.10
	フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.12	0.12	0.12
	ホウ素	1.0mg/L 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	14.1	14.2		13.5	13.4		13.3	13.4		11.7	11.9		10.0	10.1	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.018	0.017	0.018
	塩化物イオン	200mg/L 以下	11.1	11.0	11.1	10.4	10.4	10.1	6.9	6.9	6.9	5.2	5.1	5.2	3.7	3.7	4.0
	Ca、Mg 等（硬度）	300mg/L 以下	77	77		65	68		81	81		48	49		75	74	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	272	236	232	215	198	203	221	209	208	189	180	170	132	135	128
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH 値	5.8 ～ 8.6	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.2	7.2	7.1	8.0	8.1	8.1
	臭気強度	異常でないこと	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	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水質管理目標値	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0002	0.0003	0.0002	<0.0002	0.0003	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下		<0.008		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca、Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L	77	77		65	68		81	81		48	49		75	74	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.018	0.017	0.018
	遊離炭酸	20mg/L 以下	4.9			2.4			<0.5			<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下													1	1	3
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	272	236	232	215	198	203	221	209	208	189	180	170	132	135	128
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH 値	7.5 程度	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.2	7.2	7.1	8.0	8.1	8.1
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.6			-1.4			-1.4			-1.6			-0.1	
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		10			38			4			2			28	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下															

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ2 ⑥

	検査項目	水質基準	山本・2号井			木留・1号井			木留・2号井		
			2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
水質基準項目	気温	(℃)	22.9	28.4	9.9	23.9	27.4	5.8	25.3	27.9	6.7
	水温	(℃)	20.9	20.8	20.7	16.1	16.0	15.8	17.8	17.4	16.0
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	0.005	0.005	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	<0.10	<0.10	<0.10	0.76	0.76	0.77	0.81	0.78	4.51
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.30	0.31	0.32	0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05
	ホウ素	1.0mg/L 以下	0.05	0.05	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-シクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	20.5	20.6		5.9	5.9		7.0	7.1	
	マンガン	0.05mg/L 以下	0.049	0.042	0.044	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	3.4	3.4	3.6	3.3	3.2	3.3	3.7	3.6	7.0
	Ca, Mg 等(硬度)	300mg/L 以下	44	44		44	44		42	41	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	156	138	130	130	98	108	130	101	153
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	5.8 ~ 8.6	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1
	臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水質管理目標	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca, Mg 等(硬度)	10 ~ 100mg/L	44	44		44	44		42	41	
	マンガン	0.01mg/L 以下	0.049	0.042	0.044	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5			<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下	10	10	10						
	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	156	138	130	130	98	108	130	101	153
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH値	7.5 程度	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		0.0			-0.7			-0.7	
独自項目	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		8			7			11	
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	PFOS, PFOA	0.00005mg/L以下	<0.00004			<0.00004			<0.00004		
	硫酸イオン	(mg/L)	7.6	7.6	7.7	2.2	2.1	2.2	2.7	2.7	7.0
	電気伝導率	(nS/m)	18.0	18.0	17.8	12.1	12.1	12.0	12.2	12.1	16.8
	カリウム	(mg/L)	2.1	2.1		2.7	2.7		2.5	2.6	
	カルシウム	(mg/L)	14.6	14.5		10.1	10.2		9.9	9.8	
	マグネシウム	(mg/L)	1.9	1.9		4.5	4.4		4.2	4.1	
	総酸度	(mg/L)	<0.5			<0.5			<0.5		
	溶解性酸	(mg/L)	1.3			9.6			8.2		
	リン酸イオン	(mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	0.27	0.28	0.26	<0.10	0.27	<0.10
	溶解性ケイ酸	(mg/L)			34			45			50
	総アルカリ度	(mg/L)		77			50			49	
	E260	—	0.019	0.019	0.019	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.009
	臭素	(mg/L)	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	ろ過検鏡	—	異常なし	砂微量	砂微量	異常なし	砂微量	砂微量	異常なし	異常なし	砂微量
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.09	0.08		<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ3 ①

	検 査 項 目	水 質 基 準	麻生田・1号井			麻生田・2号井			麻生田・3号井			麻生田・4号井			麻生田・5号井		
			2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	28.3	19.3	17.5	27.3	22.9	17.8	26.1	19.0	18.0	26.0	18.9	17.5	27.7	20.3	17.9
	水 温	(℃)	19.3	18.9	19.0	19.1	19.0	18.9	19.0	18.9	18.9	18.8	18.7	18.7	20.1	20.0	19.5
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ	0.01mg/L 以下	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.76	5.32	5.13	5.06	5.38	5.20	5.02	5.20	5.06	4.92	4.89	4.73	4.14	5.19	4.34
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.07	<0.05	0.05	0.06	<0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.10	0.06	0.11
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.15	0.06	0.11	0.14	0.06	0.10	0.09	0.06	0.08	0.08	0.05	0.06	0.18	0.08	0.14
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-シクロロオキエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	17.2	13.7		17.0	13.8		14.3	13.3		13.5	12.7		18.6	15.6	
	マンガニン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	10.0	8.3	9.4	10.0	8.4	9.5	8.9	8.2	8.5	8.2	7.6	7.6	9.8	8.8	9.5
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下	75	74		76	74		76	74		75	75		71	73	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	210	182	194	211	177	195	202	176	188	196	179	185	208	190	193
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0004	0.0003	0.0004	0.0004	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	0.0004
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-シクロロエタニールエン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トリエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		<0.008
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	75	74		76	74		76	74		75	75		71	73	
	マンガニン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	1.4			1.1			0.6			0.8			1.0		
	1,1,1-トリクロロエタニール	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下				211	177	195	202	176	188	196	179	185	208	190	193
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	210	182	194	211	177	195	202	176	188	196	179	185	208	190	193
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4
ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.1		-1.1				-1.1			-1.1		-1.0			
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			2			100			4		43			
1,1-シクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
アルミニウム																	

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ3 ②

	検 査 項 目	水 質 基 準	麻生田・6号井			麻生田・7号井			麻生田・9号井			鶴羽田			一本木・1号井		
			2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023年6月	2023年10月	2024年2月	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023年10月	2024/2/19
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	24.9	20.1	17.8				25.1	18.0	17.6	27.1	18.5	16.0	28.3		16.4
	水 温	(℃)	18.9	18.8	18.7				19.1	18.7	18.8	22.3	22.2	22.2	20.0		19.7
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0				0	0	0	2	13	2	3		5
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出				不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005						<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運	運		<0.001			<0.001			運	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	5.11	5.48	5.19				5.03	5.30	5.20	4.14	5.09	4.11	1.03		0.95
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05				0.06	<0.05	<0.05	0.38	0.21	0.25	0.38		0.35
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.07	0.03	0.05				0.12	0.04	0.08	0.25	0.14	0.26	0.15		0.13
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	シス・トランス-1,2-シクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.03	<0.01		<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	止	0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.04	0.03	<0.01		<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	13.4	11.8					16.0	13.2		32.8	26.9		19.8		
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中	0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.007	0.007	<0.001	中	0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	8.6	8.0	8.1				9.5	8.0	8.7	33.3	24.6	34.5	13.7		12.9
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下	78	80					75	75		85	81		48		
	蒸発残留物	500mg/L 以下	209	182	188				206	183	186	274	233	263	178		172
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02						<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005						<0.005			<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.3	7.4				7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5		7.4
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0006	0.0006	0.0007				0.0004	0.0004	0.0004	0.0012	0.0010	0.0013	0.0003		0.0003
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002
	1,2-シクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008						<0.008			<0.008		<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	78	80					75	75		85		48			
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.007	0.007	<0.001		0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	1.3						1.1			0.7			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	臭気強度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	209	182	188				206	183	186	274	233	263	178		172
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10
	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.4				7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5		7.4
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.0						-1.0			-1.0				
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		8						6			60				
	1,1-シクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01		0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下	0.000006						0.000009			0.000005			<0.000004		
独 自 項 目	硫酸イオン	(mg/L)	7.8	7.5	7.7				8.4	7.4	7.9	12.5	11.0	12.1	5.1		5.2
	電気伝導率	(mS/m)	23.6	23.3	22.9				24.2	22.8	23.2	35.0	31.2	35.0	20.1		19.2
	カリウム	(mg/L)	5.3	5.1					5.6	5.3		7.6	6.8		4.5		
	カルシウム	(mg/L)	19.6	20.3					18.5	18.6		21.6	20.4		12.5		
	マグネシウム	(mg/L)	7.0	7.2					7.1	7.0		7.6	7.3		4.0		
	総酸度	(mg/L)	1.5						1.3			0.8			<0.5		
	溶解性酸素	(mg/L)	7.9						7.4			6.2			4.3		
	リン酸イオン	(mg/L)	0.19	0.16	0.17				0.24	0.19	0.20	0.19	0.17	0.17	0.23		0.20
	溶性ケイ酸	(mg/L)			58						60			70			64
	総アルカリ度	(mg/L)		74						72			68				
	E260	—	0.007	0.007	0.007				0.008	0.008	0.008	0.018	0.018	0.020	0.011		0.011
	臭素	(mg/L)	0.07	0.05	0.06				0.07	0.06	0.07	0.15	0.13	0.16	0.06		0.06
	ろ過検鏡	—	異常なし	異常なし	異常なし				砂微量	砂微量	砂微量	サビ微量、鉄バク微量	サビ少量、鉄バク微量	サビ・鉄バク少量	サビ・砂・鉄バク微量		サビ・砂・鉄バク微量
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05					<0.05	<0.05		<0.05	<0.05		<0.05		

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ3 ③

	検 査 項 目	水 質 基 準	一本木・2号井			一本木・3号井			山室・1号井			山室・2号井			亀井・1号井		
			2023年6月	2023年10月	2024年2月	2023/6/26	2023年10月	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024年2月	2023年6月	2023年10月	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)				27.2		16.4	27.0	20.4				16.3	25.3	21.5	16.8
	水 温	(℃)				21.4		21.4	23.8	23.4				24.8	19.0	19.0	18.9
	一 般 細 菌	100個/mL 以下				0		0	0	0				44	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと				不検出		不検出	不検出	不検出				不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下				<0.00005			<0.00005						<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下				0.001		0.001	0.002	0.002				0.003	0.001	0.001	0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下	運	運	運		運			<0.001	運	運	運			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下				3.71		4.19	0.20	0.19				0.31	1.59	1.60	1.61
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下				0.23		0.27	0.80	0.80				0.87	0.33	0.32	0.31
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下				0.20		0.23	0.29	0.29				0.64	0.09	0.08	0.09
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	用	用	用	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	停	停	停	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	重 鉛	1.0mg/L 以下				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	止	止	止	0.01	止	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下				28.9			33.4	32.9					14.3	14.4	
	マンガン	0.05mg/L 以下	中	中	中	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下				27.5		27.3	28.2	27.8				60.0	7.3	7.4	7.4
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下				80			47	47					60	60	
	蒸発残留物	500mg/L 以下				245		230	216	200				289	181	164	166
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下				<0.02			<0.02						<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下								<0.005						<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下				<0.0005			<0.0005						<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下				<0.3		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	5.8 ～ 8.6				7.3		7.3	8.0	8.0				7.8	7.6	7.6	7.6
	臭 気	異常でないこと				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
	色 度	5度 以下				<0.5		<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下				<0.10		<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下				0.0004		0.0005	0.0006	0.0005				0.0010	0.0003	0.0003	0.0003
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下								<0.008						<0.008	
	農 薬 類	1 以下				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L				80		<0.01	47	47					60	60	
	マンガン	0.01mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下				0.5			<0.5						0.7		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 気 強 度	3 以下															
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L				245		230	216	200				289	181	164	166
	濁 度	1度 以下				<0.10		<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	pH値	7.5 程度				7.3		7.3	8.0	8.0				7.8	7.6	7.6	7.6
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0								-0.4						-0.9	
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下								16						3	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下				0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下				0.000013			<0.000004						<0.000004		
独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)				16.1		11.4	5.2	5.2				6.5	4.7	4.7	4.7
	電 気 伝 導 率	(mS/m)				31.8		31.0	26.6	26.3				41.9	19.7	19.7	19.5
	カ リ ウ ム	(mg/L)				5.9			5.6	5.5					5.5	5.4	
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)				20.2			13.5	13.5					14.7	14.8	
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)				7.1			3.3	3.2					5.6	5.6	
	総 酸 度	(mg/L)				0.6			<0.5						0.8		
	溶 存 酸 素	(mg/L)				6.6			4.2						7.0		
	リ ン 酸 イ オ ン	(mg/L)				0.17		0.17	<0.10	<0.10				<0.10	0.17	0.15	0.16
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)						60							68		66
	総 アルカリ度	(mg/L)								77						75	
	E 2 6 0	—				0.009		0.008	0.003	0.004				0.004	0.004	0.004	0.004
	臭 素	(mg/L)				0.14		0.14	0.11	0.10				0.21	<0.05	<0.05	<0.05
	ろ 過 検 鏡	—				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
	アンモニア態窒素	(mg/L)				<0.05			<0.05	<0.05					<0.05	<0.05	

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ3 ④

	検 査 項 目	水 質 基 準	亀井・2号井			亀井・3号井			亀井・4号井			託麻・3号井			託麻・4号井			
			2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	25.5	21.6	16.4	24.9	22.3	16.4	25.1	23.7	16.4	28.5	18.6	17.1	30.8	20.0	18.4	
	水 温	(℃)	19.0	19.0	18.9	20.1	20.1	20.1	19.0	19.1	18.9	19.5	19.0	19.1	19.3	18.8	18.7	
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	15	0	2	0	0	0	0	0	0	
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.84	3.82	3.79	1.35	1.35	1.34	4.79	4.69	4.66	6.04	6.60	6.39	5.46	5.37	5.31	
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.15	0.15	0.14	0.70	0.71	0.70	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.12	0.12	
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.09	0.09	0.10	0.13	0.12	0.13	0.05	0.05	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.04	0.04	
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
重 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	ナトリウム	200mg/L 以下	14.8	14.8		19.5	19.5		12.6	12.5		15.2	15.3		12.4	12.7		
	マンガ	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン	200mg/L 以下	8.9	9.0	8.9	9.7	9.8	9.8	8.6	8.6	8.5	12.2	12.2	12.0	9.7	9.7	9.6	
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下	70	70		51	51		84	83		118	123		87	93		
	蒸発残留物	500mg/L 以下	198	168	183	196	163	176	205	179	187	264	242	248	224	208	206	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.3	7.4	7.7	7.7	7.7	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	
	臭気	異常でないこと	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	
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
	水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
		アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		ウラン	0.002mg/L 以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004	0.0004	0.0005	0.0013	0.0013	0.0014	<0.0002	0.0002	0.0002
		ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		1,2-ジクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<			

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ3 ⑤

	検 査 項 目	水 質 基 準	託麻・6号井			南部・1号井			南部・2号井			富合東部			新		
			2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	29.2	20.7	18.6	31.4	21.0	19.3	29.3	21.0	19.3	29.9	19.9	20.1	29.3	19.3	18.6
	水 温	(℃)	19.7	19.0	18.9	21.8	21.6	21.6	21.9	21.8	21.8	22.7	22.6	22.7	21.8	22.0	21.3
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	1	0	0	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0	3
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ア ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	5.73	5.25	5.55	0.26	0.27	0.27	0.23	0.23	0.23	0.20	0.20	0.19	0.29	0.29	0.28
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.10	0.11	0.12	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12	0.10	0.10	0.10
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-シクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下	12.6	12.7		19.1	19.0		14.8	14.8		13.4	13.4		32.8	32.6	
	マンガ	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	9.9	9.6	9.9	32.8	32.2	32.6	14.7	14.7	14.7	9.7	9.9	10.4	40.1	39.9	40.6
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下	89	94		111	110		91	91		77	77		70	70	
	蒸発残留物	500mg/L 以下	233	212	206	264	245	249	213	212	212	183	189	183	182	186	176
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	フェノール類	0.005mg/L 以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値															
	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0002	0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-シクロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	89	94		111	110		91	91		77	77		70	70	
	マンガ	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	1.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタノール	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度	3 以下															
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L	233	212	206	264	245	249	213	212	212	183	189	183	182	186	176
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	
ランゲリア指数	-1程度 ～ 0		-1.2		-0.9			-0.9			-0.9			-0.5			
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			0			15			8		10			
1,1-シクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<														

令和5年度(2023年度) 原水検査結果 グループ3 ⑥

	検 査 項 目	水 質 基 準	高			舞原			沈目			本駒瀬		
			2023年6月	2023年10月	2024年2月	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024年2月
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	気 温	(℃)				28.0	15.6	18.0	29.9	17.1	18.9	29.2	18.1	
	水 温	(℃)				18.7	18.7	18.8	20.1	20.1	20.1	19.4	19.3	
	一 般 細 菌	100個/mL 以下				0	0	0	0	0	0	0	0	
	大 腸 菌	検出されないこと				不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水 銀	0.0005mg/L 以下				<0.00005			<0.00005			<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉛	0.01mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ	0.01mg/L 以下				0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.015	0.017	
	シ ア	0.01mg/L 以下	運	運	運		<0.001			<0.001			<0.001	運
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下				2.04	2.04	2.12	0.12	0.12	0.13	0.67	0.61	
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下				<0.05	<0.05	<0.05	0.29	0.27	0.28	0.27	0.28	
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下				0.02	0.02	0.02	0.12	0.11	0.12	0.13	0.12	
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	シ ス ・ ト ラ ン ス -1,2- シ ク ロ ロ エ テ レ ン	0.04mg/L 以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	テ ト ラ ク ロ ロ エ テ レ ン	0.01mg/L 以下	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ベンゼン	0.01mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	亜鉛	1.0mg/L 以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止
	鉄	0.3mg/L 以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅	1.0mg/L 以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	ナトリウム	200mg/L 以下				17.8	18.0		32.0	31.7		36.1	35.6	
	マンガン	0.05mg/L 以下	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	0.027	0.026	0.028	0.010	0.009	中
	塩化物イオン	200mg/L 以下				9.5	9.8	9.8	24.8	24.2	24.2	4.0	4.0	
	Ca、Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下				106	108		52	51		45	43	
	蒸発残留物	500mg/L 以下				201	196	184	181	172	168	170	145	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下				<0.02			<0.02			<0.02		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下					<0.005			<0.005			<0.005	
	フェノール類	0.005mg/L 以下				<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	p H 値	5.8 ～ 8.6				7.8	7.8	7.8	8.1	8.2	8.1	8.3	8.3	
	臭 気	異常でないこと				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	
	色 度	5度 以下				<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	濁 度	2度 以下				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値												
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	0.0003	
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	1,2- シ ク ロ ロ エ タ ン	0.004mg/L 以下				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	フタル酸シ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下					<0.008			<0.008			<0.008	
	農 薬 類	1 以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	Ca、Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L				106	108		52	51		45	43	
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	0.027	0.026	0.028	0.010	0.009	
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下				<0.5			<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	臭 気 強 度	3 以下												
独 自 項 目	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L				201	196	184	181	172	168	170	145	
	濁 度	1度 以下				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
	p H 値	7.5 程度				7.8	7.8	7.8	8.1	8.2	8.1	8.3	8.3	
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0					-0.3			-0.2			0.0	
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下					14			0			4	
	1,1- シ ク ロ ロ エ テ レ ン	0.1mg/L 以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	アルミニウム	0.1mg/L 以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下				0.000006			<0.000004			<0.000004		
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)				16.4	17.2	15.3	<2.0	<2.0	<2.0	7.0	6.6	
	電 気 伝 導 率	(mS/m)				29.0	29.5	27.9	25.8	25.7	25.3	23.9	23.4	
	カ リ ウ ム	(mg/L)				2.3	2.3		3.3	3.3		0.8	0.7	
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)				24.6	25.4		16.2	16.0		14.5	13.8	
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)				10.8	10.9		2.8	2.7		2.2	2.1	
	総 酸 度	(mg/L)				<0.5			<0.5			<0.5		
	溶 存 酸 素	(mg/L)				3.3			0.9			2.0		
	リン酸イオン	(mg/L)				<0.10	<0.10	<0.10	0.23	0.25	0.23	<0.10	<0.10	
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)						34			33			
	総 アルカリ度	(mg/L)					111			88			106	
	E 2 6 0	—				0.011	0.012	0.010	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	
	臭 素	(mg/L)				0.06	0.05	0.05	0.07	0.06	0.06	<0.05	<0.05	
	ろ 過 検 鏡	—				異常なし	異常なし	異常なし	サビ・マンガン 微量	マンガン少量	マンガン微量	マンガン微量	マンガン少量	
	アンモニア態窒素	(mg/L)				<0.05	<0.05		0.10	0.10		<0.05	<0.05	

2 原水農薬類検査概要

原水農薬の検査は、92本の取水井について、水質管理目標設定項目No.15「農薬類」の対象農薬リストに掲載されている115項目のうち、下表の67項目を測定した。

	農薬類番号	農 薬 名	目標値 (mg/L)
1	農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05
2	農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02
3	農04	EPN	0.004
4	農07	アセフェート	0.006
5	農08	アトラジン	0.01
6	農10	アミトラズ	0.006
7	農11	アラクロール	0.03
8	農12	イソキサチオン	0.005
9	農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3
10	農17	イプロベンホス (IBP)	0.09
11	農19	インダノファン	0.009
12	農21	エトフェンブロックス	0.08
13	農23	オキサジクロメホン	0.02
14	農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03
15	農26	カズサホス	0.0006
16	農27	カフェンストロール	0.008
17	農28	カルタップ	0.08
18	農29	カルバリル (NAC)	0.02
19	農33	クミルロン	0.03
20	農38	クロルピリホス	0.003
21	農39	クロロタロニル (TPN)	0.05
22	農40	シアナジン	0.001
23	農42	ジウロン (DCMU)	0.02
24	農43	ジクロベニル (DBN)	0.03
25	農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008
26	農49	シハロホップブチル	0.006
27	農50	シマジン (CAT)	0.003
28	農53	シメトリン	0.03
29	農54	ダイアジノン	0.003
30	農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01
31	農58	チウラム	0.02
32	農59	チオジカルブ	0.08
33	農60	チオファネートメチル	0.3
34	農61	チオベンカルブ	0.02
35	農64	トリクロピル	0.006
36	農65	トリクロルホン (DEP)	0.005
37	農67	トリフルラリン	0.06
38	農72	ピラゾキシフェン	0.004
39	農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02
40	農75	ピリプチカルブ	0.02
41	農77	フィプロニル	0.0005
42	農78	フェントロチオン (MEP)	0.01
43	農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03
44	農80	フェリムゾン	0.05
45	農81	フェンチオン (MPP)	0.006
46	農82	フェントエート (PAP)	0.007
47	農83	フェントラザミド	0.01
48	農84	フサライド	0.1
49	農85	ブタクロール	0.03
50	農86	ブタミホス	0.02
51	農87	ブプロフェジン	0.02
52	農88	フルアジナム	0.03
53	農89	ブレチラクロール	0.05
54	農91	プロチオホス	0.007
55	農92	プロピコナゾール	0.05
56	農93	プロピザミド	0.05
57	農96	ペノミル	0.02
58	農101	ペンディメタリン	0.3
59	農102	ペンフラカルブ	0.02
60	農105	ホスチアゼート	0.005
61	農106	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7
62	農107	メコプロップ (MCP)	0.05
63	農108	メソミル	0.03
64	農110	メチダチオン (DMTP)	0.004
65	農112	メトリブジン	0.03
66	農113	メフェナセツト	0.02
67	農114	メプロニル	0.1

農薬類 番号	検 査 項 目	目標値	健軍・1号井			健軍・2号井			健軍・5号井			健軍・7号井			健軍・8号井		
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
農01	1,3-ジクロロプロベン（D-D）	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イブレンホス（IBP）	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシシン銅（有機銅）	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル（NAC）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農39	クロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農42	ジウロン（DCMU）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農56	ダゾメット、メタム（カーバム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農65	トリクルホス（DEP）	0.005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノフカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.0007			<0.0007			<0.0007			<0.0007			<0.0007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	フレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.0007			<0.0007			<0.0007			<0.0007			<0.0007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ペノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコプロップ（MCPP）	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	健軍・9号井			健軍・11号井			健軍・12号井			健軍・13号井			健軍・14号井		
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	沼山津・1号井			沼山津・2号井			沼山津・3号井			沼山津・4号井			沼山津・5号井		
			2023/5/9	2023年8月	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024年1月	2023年5月	2023年8月	2024年1月
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農12	イソキサチオン	0.005		運	<0.00005			<0.00005			<0.00005			運	運	運	運
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009						
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009						
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						
農23	オキサジクロメホン	0.02		用	<0.0002			<0.0002			<0.0002			用	用	用	用
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006						
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008						
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						
農29	カルバリル (NAC)	0.02		停	<0.0002			<0.0002			<0.0002			停	停	停	停
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001						
農42	ジウロン (DCMU)	0.02		止	<0.0002			<0.0002			<0.0002			止	止	止	止
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008						
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						
農53	シメトリン	0.03		中	<0.0003			<0.0003			<0.0003			中	中	中	中
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006						
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007						
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001						
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007						
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007						
農107	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001						

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	沼山津・7号井			沼山津・8号井			沼山津・9号井			沼山津・10号井			秋田・1号井		
			2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023年5月	2023年8月	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005	運	運	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002	用	用	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002	停	停	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002	止	止	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003	中	中	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	秋田・2号井			秋田・3号井			秋田・4号井			秋田・5号井			秋田・6号井		
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023年5月	2023年8月	2024年1月	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004						<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001						<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005	運	運	運			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003						<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009						<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009						<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008						<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002	用	用	用			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006						<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008						<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008						<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002	停	停	停			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003						<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001						<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002	止	止	止			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008						<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップチル	0.006			<0.00006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003						<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003	中	中	中			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003						<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001						<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008						<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003						<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005						<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006						<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004						<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005						<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001						<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007						<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001						<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001						<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007						<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003						<0.003			<0.003			<0.003
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005						<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007						<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004						<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001						<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	秋田・7号井			秋田・9号井			庄口・1号井			庄口・2号井			庄口・3号井		
			2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/8	2023/8/28	2024/1/9	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023年5月	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	運		<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	用		<0.0002			<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	停		<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	止		<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003	中		<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラソレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	庄口・4号井			庄口・5号井			庄口・6号井			庄口・7号井			庄口・8号井		
			2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10	2023/5/9	2023/8/29	2024/1/10
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	川尻・1号井			川尻・2号井			城山・1号井			城山・2号井			城山・3号井		
			2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024年1月	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29
農01	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004									<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			運	運	運	運			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003									<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009									<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009									<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008									<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			用	用	用	用			<0.0002			<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006									<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008									<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008									<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			停	停	停	停			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003									<0.00003			<0.00003
農39	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001									<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			止	止	止	止			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008									<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003									<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			中	中	中	中			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003									<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008									<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003									<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005									<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006									<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004									<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005									<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007									<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001									<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007									<0.00007			<0.00007
農92	プロビコナゾール	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農93	プロビザミド	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農101	ペンディメタリン	0.3			<0.003									<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005									<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007									<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004									<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001									<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	城山・4号井			池上・1号井			池上・3号井			池上・4号井			白浜		
			2023/6/13	2023年9月	2024/1/30	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/29	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004		<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004									<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005		運	<0.00005	運	運	運	運	運	運			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003									<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009									<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009									<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008									<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02		用	<0.0002	用	用	用	用	用	用			<0.0002			<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006									<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008									<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008									<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02		停	<0.0002	停	停	停	停	停	停			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003									<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001									<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02		止	<0.0002	止	止	止	止	止	止			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008									<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップチル	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003									<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03		中	<0.0003	中	中	中	中	中	中			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003									<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008									<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003									<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005									<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006									<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004									<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005									<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006									<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007									<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001									<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001									<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007									<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003									<0.003			<0.003
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005									<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007									<0.007			<0.007
農107	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005									<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農110	メタダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004									<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003									<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002									<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001									<0.001			<0.001

農薬類 番号	検 査 項 目	目標値	追分			改寄・1号井			改寄・2号井			西梶尾・1号井			西梶尾・2号井		
			2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/12	2023年9月	2024/1/29	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29
農01	1,3-ジクロロプロベン（D-D）	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004			<0.00004	
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006	
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001			<0.0001	
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006	
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	運	<0.00005			<0.00005	
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003	
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009			<0.0009	
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009			<0.00009	
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008			<0.0008	
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	用	<0.0002			<0.0002	
農24	オキシ銅（有機銅）	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006			<0.000006	
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008			<0.00008	
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008			<0.0008	
農29	カルバリル（NAC）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	停	<0.0002			<0.0002	
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003			<0.00003	
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005	
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001			<0.00001	
農42	ジウロン（DCMU）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	止	<0.0002			<0.0002	
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008			<0.00008	
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006	
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003			<0.00003	
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003	中	<0.0003			<0.0003	
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003			<0.00003	
農56	ダゾメット、メタム（カーバム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001			<0.0001	
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008			<0.0008	
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003	
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006	
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005	
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006			<0.0006	
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004			<0.00004	
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005			<0.000005	
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001			<0.0001	
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005	
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006	
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007			<0.00007	
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001			<0.0001	
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005	
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007			<0.00007	
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005	
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005	
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農101	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003	
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005	
農106	マラチオン（マラソン）	0.7			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007			<0.007	
農107	メコブロップ（MCPP）	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005	
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004			<0.00004	
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	

農業類 番号	検 査 項 目	目 標 値	八景水谷・1号井			八景水谷・2号井			八景水谷・3号井			八景水谷・4号井			一木・1号井		
			2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023年6月	2023年9月	2024年1月	2023/6/12	2023/9/25	2024/1/29	2023年6月	2023/9/25	2024/1/29	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004					<0.00004			<0.00004				<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001					<0.0001			<0.0001				<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005	運	運	運		<0.00005		運	<0.00005				<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003					<0.003			<0.003				<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009					<0.0009			<0.0009				<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009					<0.00009			<0.00009				<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008					<0.0008			<0.0008				<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002	用	用	用		<0.0002		用	<0.0002				<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006					<0.000006			<0.000006				<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008					<0.00008			<0.00008				<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008					<0.0008			<0.0008				<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002	停	停	停		<0.0002		停	<0.0002				<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003					<0.00003			<0.00003				<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001					<0.00001			<0.00001				<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002	止	止	止		<0.0002		止	<0.0002				<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008					<0.00008			<0.00008				<0.00008
農49	シハロホップチル	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003					<0.00003			<0.00003				<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003	中	中	中		<0.0003		中	<0.0003				<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003					<0.00003			<0.00003				<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001					<0.0001			<0.0001				<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008					<0.0008			<0.0008				<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003					<0.003			<0.003				<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005					<0.00005			<0.00005				<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006					<0.0006			<0.0006				<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004					<0.00004			<0.00004				<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005					<0.000005			<0.000005				<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001					<0.0001			<0.0001				<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007					<0.00007			<0.00007				<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001					<0.0001			<0.0001				<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001					<0.001			<0.001				<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007					<0.00007			<0.00007				<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003					<0.003			<0.003				<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005					<0.00005			<0.00005				<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007					<0.007			<0.007				<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004					<0.00004			<0.00004				<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001					<0.001			<0.001				<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	一木・2号井			一木・3号井			大塚・2号井			西宮原			山本・1号井		
			2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	山本・2号井			木留・1号井			木留・2号井			麻生田・1号井			麻生田・2号井		
			2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/13	2023/9/26	2024/1/30	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	麻生田・3号井			麻生田・4号井			麻生田・5号井			麻生田・6号井			麻生田・7号井		
			2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023年6月	2023年10月	2024年2月
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	運	運	運
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	用	用	用
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	停	停	停
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	止	止	止
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	中	中	中
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			
農107	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	麻生田・9号井			鶴羽田			一本木・1号井			一本木・2号井			一本木・3号井		
			2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023年10月	2024/2/19	2023年6月	2023年10月	2024年2月	2023/6/26	2023年10月	2024/2/19
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004				<0.0004		<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005		運	<0.00005	運	運	運		運	<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009						<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009						<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002		用	<0.0002	用	用	用		用	<0.0002
農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006						<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008						<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002		停	<0.0002	停	停	停		停	<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001						<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002		止	<0.0002	止	止	止		止	<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008						<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003		中	<0.0003	中	中	中		中	<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006						<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007						<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001						<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007						<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						<0.003
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007						<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001						<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	山室・1号井			山室・2号井			亀井・1号井			亀井・2号井			亀井・3号井		
			2023/6/26	2023/10/23	2024年2月	2023年6月	2023年10月	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004						<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01						<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			運	運	運	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3						<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09						<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009						<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08						<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			用	用	用	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006						<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008						<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08						<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			停	停	停	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003						<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001						<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			止	止	止	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクrolボス (DDVP)	0.008						<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003						<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			中	中	中	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003						<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01						<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08						<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3						<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005						<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06						<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004						<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラソレート)	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005						<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01						<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007						<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01						<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1						<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	フタクロール	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007						<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロピザミド	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3						<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ベンフラカルブ	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005						<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7						<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004						<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1						<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	亀井・4号井			託麻・3号井			託麻・4号井			託麻・6号井			南部・1号井		
			2023/6/26	2023/10/23	2024/2/19	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農87	プロブフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007
農92	プロビコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農93	プロビザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003
農102	ペンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	南部・2号井			富合東部			新			高			舞原		
			2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023年6月	2023年10月	2024年2月	2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
農03	2,4-D(2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	運	運	運			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						<0.003
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009						<0.0009
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009						<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						<0.0008
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	用	用	用			<0.0002
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006						<0.000006
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008						<0.00008
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						<0.0008
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	停	停	停			<0.0002
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						<0.00003
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001						<0.00001
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002	止	止	止			<0.0002
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008						<0.00008
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						<0.00003
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003	中	中	中			<0.0003
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003						<0.00003
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農58	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008						<0.0008
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						<0.003
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						<0.00005
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006						<0.0006
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						<0.00004
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農75	ポリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						<0.000005
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						<0.00006
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007						<0.00007
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001						<0.0001
農84	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001						<0.001
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007						<0.00007
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003						<0.003
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						<0.00005
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007						<0.007
農107	メコブロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005
農108	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004						<0.00004
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002
農114	メブロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001						<0.001

農業類 番号	検 査 項 目	目標値	沈 目			本 鰯 瀬		
			2023/6/27	2023/10/24	2024/2/20	2023/6/27	2023/10/24	2024年2月
農01	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002			
農04	EPN	0.004			<0.00004			
農07	アセフェート	0.006			<0.00006			
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			
農10	アミトラズ	0.006			<0.00006			
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			運
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			
農17	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			
農19	インダノファン	0.009			<0.00009			
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			
農23	オキサジクロメホン	0.02			<0.0002			用
農24	オキシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006			
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008			
農28	カルタップ	0.08			<0.0008			
農29	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			停
農33	クミルロン	0.03			<0.0003			
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003			
農39	クロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			
農40	シアナジン	0.001			<0.00001			
農42	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			止
農43	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			
農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008			<0.00008			
農49	シハロホップチル	0.006			<0.00006			
農50	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			
農53	シメトリン	0.03			<0.0003			中
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003			
農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01			<0.0001			
農58	チウラム	0.02			<0.0002			
農59	チオジカルブ	0.08			<0.0008			
農60	チオファネートメチル	0.3			<0.003			
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			
農64	トリクロビル	0.006			<0.00006			
農65	トリクロルホン (DEP)	0.005			<0.00005			
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006			
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			
農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02			<0.0002			
農75	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			
農77	フィブロニル	0.0005			<0.000005			
農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			
農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			
農80	フェリムゾン	0.05			<0.0005			
農81	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			
農82	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			
農83	フェントラザミド	0.01			<0.0001			
農84	フサライド	0.1			<0.001			
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003			
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002			
農87	プロブフェジン	0.02			<0.0002			
農88	フルアジナム	0.03			<0.0003			
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005			
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007			
農92	プロビコナゾール	0.05			<0.0005			
農93	プロビザミド	0.05			<0.0005			
農96	ベノミル	0.02			<0.0002			
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003			
農102	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005			
農106	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			
農107	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			
農108	メソミル	0.03			<0.0003			
農110	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003			
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002			
農114	メブロニル	0.1			<0.001			

第 3 章

浄水検査

1 浄水検査概要

浄水の検査は、以下に示す水源地・配水池等29箇所の浄水について、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び独自項目の検査を年4回実施した。なお、検査実施予定であった高水源地は運用を停止していたため、検査は実施していない。

また、浄水に基準はないが、参考のため水質基準値及び水質管理目標値欄を作成した。

施設名称	所在地	施設名称	所在地
① 川尻水源地	南区元三町1丁目	⑩ 白浜水源地	西区河内町白浜
② 城山水源地	西区上代10丁目	⑪ 川床配水池	西区河内町野出
③ 池上水源地	西区池上町	⑫ 岳加圧ポンプ所	西区河内町野出
④ 八景水谷水源地	北区八景水谷1丁目	⑬ 南部送水場	南区富合町釈迦堂
⑤ 一本木水源地	北区飛田4丁目	⑭ 新浄水場	南区富合町木原
⑥ 山室水源地	北区山室6丁目	⑮ 高水源地	南区城南町高
⑦ 健軍水源地	東区水源1丁目	⑯ 舞原配水場	南区城南町舞原
⑧ 沼山津水源地	東区秋津町沼山津	⑰ 沈目水源地	南区城南町沈目
⑨ 秋田水源地	東区秋津町秋田	⑱ 本鰐瀬水源地	南区城南町鰐瀬
⑪ 託麻水源地	東区小山5丁目	⑲ 一木第1水源地・ 一木配水場	北区植木町一木
⑫ 麻生田水源地	北区麻生田5丁目	⑳ 大塚配水池	北区植木町正清
⑬ 亀井水源地	北区清水亀井町	㉑ 西宮原水源地・ 配水池	北区植木町宮原
⑭ 西梶尾水源地	北区西梶尾町	㉒ 山本配水場	北区植木町内
⑮ 改寄水源地	北区改寄町	㉓ 木留配水池	北区植木町木留
⑯ 鶴羽田水源地	北区鶴羽田2丁目		

令和5年度（2023年度） 浄水検査結果 ①

検 査 項 目		水 質 基 準	① 川尻				② 城山				③ 池上				④ 八景水谷				⑤ 一本木			
			2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/28	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	28.6	31.9	16.3	13.1	22.8	32.2	16.5	10.9	21.0	30.2	16.9	11.4	23.5	31.8	14.2	12.0	19.8	32.0	14.7	13.7
	水 温	(℃)	21.6	24.5	20.1	18.5	21.0	25.8	20.4	16.9	18.9	19.5	18.3	18.1	20.2	20.2	19.8	19.7	20.9	22.4	21.1	20.6
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.94	1.85	1.87	1.70	2.53	2.48	2.71	2.57	2.52	2.51	2.53	1.40	3.97	4.04	4.44	4.37	2.61	2.50	2.82	2.79
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.19	0.19	0.20	0.23	0.21	0.22	0.21	0.19	0.12	0.13	0.13	0.12	0.20	0.17	0.16	0.15	0.29	0.32	0.36	0.31
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.07		0.07		0.09		0.08		0.04		0.04		0.19		0.19		0.16		0.17
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジ・クロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベン ゼ ン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 素	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シ ャ ッ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ブ・ロモシ・クロロメタン	0.03mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	マン ガ ン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	12.4	12.0	12.3	12.4	13.2	13.0	12.8	13.0	7.9	7.8	7.9	6.7	22.8	16.2	19.2	16.8	21.9	21.2	19.4	21.5
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下	65	65	66	66	73	73	76	76	7.9	7.8	7.9	6.7	22.8	16.2	19.2	16.8	21.9	21.2	19.4	21.5
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下	204	188	211	196	211	196	179	173	179	173	173	173	199	190	190	199	203	196	196	196
	有機物（T O C）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.4	7.5	7																

令和5年度（2023年度） 浄水検査結果 ②

検 査 項 目		水 質 基 準	⑥ 山室				⑦ 健軍				⑧ 沼山津				⑨ 秋田				⑩ 託麻			
			2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	24.1	32.8	14.2	12.5	22.8	31.1	15.7	10.3	22.7	30.4	15.4	9.1	22.7	32.9	16.9	9.4	22.5	29.1	13.8	7.4
	水 温	(℃)	21.1	22.2	20.7	20.8	18.6	18.4	18.4	18.3	18.4	18.4	18.3	18.1	18.7	18.7	18.5	18.4	19.3	19.3	19.1	18.9
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001		0.001		<0.001		<0.001		0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		<0.001
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.19	3.30	3.53	3.49	3.52	3.50	3.56	3.45	2.25	2.23	2.19	2.18	3.16	3.07	3.14	3.11	5.64	5.84	5.48	5.54
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.32	0.29	0.30	0.30	0.15	0.15	0.15	0.14	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.19	0.15	0.10	0.11	0.12	0.10
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.23		0.31		0.04		0.04		0.06		0.06		0.05		0.05		0.03		0.03
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	シス・トランス-1,2-ジ・クロロエチレン	0.04mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ペ ン ゼ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 素	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	シ`ラ`ロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	臭 素	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ブ`ロモシ`クロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		0.02		0.01		0.02		0.01		0.01		<0.01		<0.01
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		24.0		28.6		12.5		12.5		13.1		13.0		13.0		13.1		13.0		13.1
	マン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	22.0	18.4	18.2	25.7	9.4	9.3	9.4	9.4	8.6	8.5	8.5	8.6	9.4	9.3	9.5	9.4	10.3	10.3	10.4	10.5
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		70		73		83		84		83		82		85		86		94		94
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		195	199		184	188				198	184			198	191		220	210		
	有機物（T O C）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1
	味	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検 査 項 目		目 標 値																					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	0.0005		0.0006		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		0.0004		0.0004		0.0004
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	1,2-シ`クロロエタノール	0.004mg/L 以下	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	フタル酸ジ`（2-エチルヘキシル）	0.4mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	フタル酸ジ`（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	シ`クロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	
	抱 水 ク ロ ー ラ ル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
Ca、Mg 等（硬 度）	マ ン ガ ン	10 ～ 100mg/L	70		73		83		84		83		82		85		86		94		94		94
	1,1,1-トリクロロエタン	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	メチル-セブ`チルエーテル	0.3mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	臭 気 強 度	0.02mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	3 以下																						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L	195	199		184	188		198	184		198	191		198	191		220	210		220	210	
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	p H	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下	0		0		0		0		0		6		6		11		11		11		11
	1,1-シ`クロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
P F O S 、 P F O A	0.00005mg/L 以下	0.000008	<0.000004		0.000005	<0.000004		<0.000004	<0.000004		<0.000004	<0.000004		0.000004	<0.000004		0.000007	0.000007		0.000007	0.000007		

令和5年度（2023年度） 浄水検査結果 ③

検 査 項 目		水 質 基 準	⑪ 麻生田				⑫ 亀井				⑬ 西堀尾				⑭ 改寄				⑮ 鶴羽田			
			2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	21.7	32.5	16.1	10.1	22.3	29.3	15.8	12.2	22.9	34.0	16.1	9.4	22.7	33.1	17.6	10.8	20.0	33.5	15.0	10.9
	水 温	(℃)	20.1	21.7	19.1	18.5	19.8	20.2	19.2	19.3	19.2	20.4	18.0	17.5	20.7	23.3	18.0	17.1	20.9	22.6	20.3	20.0
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		0.001		<0.001		<0.001		0.001		0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		<0.001
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.88	5.29	4.87	4.78	4.08	4.07	4.00	3.99	5.70	5.54	5.55	5.57	4.70	5.32	4.96	4.94	4.50	4.86	4.80	4.59
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.06	<0.05	0.06	0.06	0.14	0.14	0.14	0.13	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.14	0.14	0.12	0.12
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.07		0.09		0.07		0.07		<0.02		<0.02		<0.02		0.03		0.13		0.15
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	シス・トランス-1,2-ジ・クロロエチレン	0.04mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ペ ン ゼ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 素	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	シ`ラ`ロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	臭 素	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.004			<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ブ`ロモシ`クロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.02		<0.01		0.01		0.01
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		14.2		14.2		14.0		14.0		14.5		14.6		11.3		11.9		21.6		21.6
	マン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.003		0.003
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.5	8.7	8.3	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	11.7	11.2	11.3	11.4	8.3	8.3	8.2	8.3	19.3	17.5	15.3	17.8
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		76		76		76		75		69		69		65		66		79		79
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		192	186		188	196		196		219	213		194	188			220	211		
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
	味	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

	検 査 項 目	目 標 値	⑪ 麻生田				⑫ 亀井				⑬ 西堀尾				⑭ 改寄				⑮ 鶴羽田			
			2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27	2023/5/23	2023/7/25	2023/11/28	2024/2/27
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		0.0004		0.0004		0.0004		0.0004		0.0002		0.0002		<0.0002		0.0002		0.0007		0.0007
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	1,2-シ`クロロエタノール	0.004mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	フタル酸ジ`（2-エチルヘキシル）	0.4mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	フタル酸ジ`（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	シ`クロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
	抱 水 ク ロ ー ラ ル	0.02mg/L 以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
管 理 目 標 設 定 項 目	Ca、Mg 等（硬 度）	10 ～ 100mg/L		76		76		76		75		69		69		65		66		79		79
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.003		0.003
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	メチル-セブ`チルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	臭 気 強 度	3 以下																				
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		192		186		188		196		219		213		194		188		220		211
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	p H	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下		0				0					6				1				7	
	1,1-シ`クロロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
目	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L 以下		0.000006	<0.000004		0.000008	0.000007		<0.000004	<0.000004		0.000026	0.000017		0.000007	0.000006					

令和5年度（2023年度） 浄水検査結果 ④

検 査 項 目		水 質 基 準	⑮ 白浜				⑰ 川床				⑱ 岳				⑲ 南部				⑳ 新			
			2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/22	2023/7/24	2023/11/27	2024/2/26	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	22.3	31.1	16.9	12.4	21.0	30.8	19.1	11.8	25.3	32.7	15.0	10.8	24.3	36.2	16.5	12.3	22.3	32.4	13.4	9.2
	水 温	(℃)	16.5	16.6	16.6	16.5	17.1	18.2	16.5	15.5	19.0	21.7	17.8	16.3	22.4	23.4	21.6	21.0	21.7	23.0	20.7	19.9
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002		0.001		0.003		0.002		0.002		0.002
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.83	1.86	1.84	1.80	2.94	2.90	2.95	2.95	2.76	2.72	2.79	2.74	0.41	0.22	0.40	0.46	0.30	0.30	0.31	0.30
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.12	0.13	0.11	0.13	0.13	0.12	0.13	0.10	0.10	0.10	0.11
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		0.06		0.05		0.07		0.06		0.05		0.05
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	シス・トランス-1,2-ジ・クロロエチレン	0.04mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ペ ン ゼ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	シ'ラ'ロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	臭 素	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		0.005		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ブ'ロモシ'クロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		6.4		6.4		6.9		7.3		14.8		14.8		14.9		15.1		32.4		32.8
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	4.9	4.8	4.9	4.9	4.9	4.8	4.9	5.1	10.0	9.7	9.7	9.9	15.7	15.7	16.4	16.8	39.2	39.9	40.0	40.1
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		40		40		54		54		65		66		87		89		69		70
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		117	111		143	127		178		173				202	197		182	177		
	有機物（T O C）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.4	7.4	7.5	7.5	7.9	7.9	8.0	7.9
	味	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検 査 項 目		目 標 値																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</	
---------	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

令和5年度（2023年度） 浄水検査結果 ⑤

	検 査 項 目	水 質 基 準	㉑ 高				㉒ 舞原				㉓ 沈目				㉔ 本郷瀬				㉕ 一木			
			2023年5月	2023年7月	2023年11月	2024年2月	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024年2月	2023/5/23	2023/7/25	2024/1/28	2024/2/27
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)					24.1	29.9	13.7	7.0	25.3	30.5	14.0	8.6	24.6	31.4	14.0		22.6	31.8	15.4	8.6
	水 温	(℃)					20.0	21.2	19.4	18.3	21.0	21.5	19.5	18.9	20.8	22.2	17.3		17.9	18.9	17.6	16.9
	一 般 細 菌	100個/mL 以下					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと					不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 セ レ ン	0.0005mg/L 以下					<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	鉛	0.01mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ン	0.01mg/L 以下	運	運	運	運	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	運	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下					1.79	1.69	1.39	1.69	0.16	0.18	0.17	0.16	0.66	0.71	0.60		6.42	6.33	6.44	6.12
	フ ツ	0.8mg/L 以下					0.06	0.07	0.08	0.06	0.27	0.27	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	ホ ウ	1.0mg/L 以下						0.03	0.03	0.03		0.12	0.11	0.11		0.13				<0.02		0.02
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	用	用	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス・トランス-1,2-ジ・クロロエチレン	0.04mg/L 以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	停	停	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベン ゼ ン	0.01mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 素	0.6mg/L 以下					<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下	止	止	止	止	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	止	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シ'クロモクロメタン	0.1mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭 素	0.01mg/L 以下	中	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ブ'ロモシ'クロメタン	0.03mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下					<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜 鉛	1.0mg/L 以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅	1.0mg/L 以下					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下					17.4	17.2	17.2	17.2	32.4	32.4	32.5	32.5	36.5	36.5	36.5		12.9	12.9	13.1	13.1
	マン ガ ン	0.05mg/L 以下					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.006	0.006		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下					10.9	10.4	12.1	11.5	25.4	24.6	25.2	25.0	4.2	4.3	4.2		10.3	10.1	10.4	10.3
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下					108	108	99	99	51	51	51	51	46	46	46		63	63	65	65
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下					201	198	198	198	171	172	172	172	162	162	155		210	205	205	205
	有 機 物（T O C）	3mg/L 以下					<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6					7.9	7.8	7.9	7.8	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3		7.2	7.2	7.2	7.2
	味	異常でないこと					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
	臭	異常でないこと					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
	色	5度 以下					<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下					<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
--	---------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和5年度（2023年度） 浄水検査結果 ⑥

検 査 項 目		水 質 基 準	㊦ 大塚				㊦ 西宮原				㊦ 山本				㊦ 木留			
			2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28	2023/5/24	2023/7/26	2023/11/29	2024/2/28
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	23.4	32.4	12.5	10.6	21.7	31.5	13.3	9.5	21.0	31.5	13.0	10.4	19.7	29.3	12.5	6.8
	水 温	(℃)	18.5	19.3	17.5	17.5	19.7	22.0	17.7	18.7	20.8	21.8	19.8	18.4	17.3	18.3	16.1	15.6
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				<0.00005				<0.00005		<0.00005		<0.00005		
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.003		0.003		0.003		0.003		0.005		0.005		<0.001		<0.001
	六 価 ク ロ ム	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	亜 硝酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.29	4.10	4.13	4.20	3.60	3.63	3.56	3.43	<0.10	<0.10	<0.10	1.19	0.80	0.80	0.77	0.83
	フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.28	0.27	0.28	0.23	0.06	<0.05	0.05	<0.05
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02		<0.02		<0.02		0.02		0.04		0.04		<0.02		<0.02
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	シス・トランス-1,2-ジ・クロロエチレン	0.04mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ベン ゼ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	0.16	0.12	0.07	<0.06	0.06	0.07	<0.06
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	シ ャ ッ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.1mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002		0.001		<0.001		<0.001
	臭 素	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	ブ・ロモシ・クロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002		0.001		<0.001		<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	アル ミ ニ ウ ム	0.2mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		13.5		13.5		12.0		12.0		19.1		18.0		6.6		6.7
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	7.0	6.9	7.1	7.1	5.3	5.3	5.7	5.4	4.3	4.4	4.4	5.4	3.6	3.6	3.5	3.6
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		80		80		48		49		51		54		43		43
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		223	199		197	161				148	122		117	100		
	有機物（T O C）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	8.3	8.3	8.3	7.9	8.2	8.2	8.1	8.1
	味	異常でないこと	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
	臭	異常でないこと	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
	色	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値																
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
	1,2-シ・クロロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008				<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	シ・クロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		
	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.02mg/L 以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3
	Ca,Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L		80		80		48		49		51		54		43		43
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	メチルセ・フ・チルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
	臭 気 強 度	3 以下																
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		223	199		197	161				148	122		117	100		
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
	p H 値	7.5 程度	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	8.3	8.3	8.3	7.9	8.2	8.2	8.1	8.1

第 4 章

給水栓水検査

1 給水栓水毎日検査概要

給水栓水毎日検査は、以下に示す配水系統の末端56箇所について、法定項目である残留塩素、色及び濁り並びに独自項目である味、臭い及び水温の検査を実施した。

施 設 名 称	配水系統	所 在 地	施 設 名 称	配水系統	所 在 地
1. 楠北公園	岩倉山	北区楠5丁目	31. 昇立公園	和泉	北区下硯川2丁目
2. 大窪城ヶ平西公園		北区大窪3丁目	32. 本妙寺手洗所		西区花園4丁目
3. 島崎二丁目公園	徳王	西区島崎2丁目	33. 芳野コミュニティセンター	岳	西区河内町野出
4. 荒尾団地公園		西区島崎7丁目	34. 三ノ岳公民館		西区河内町大多尾
5. 島崎一丁目公園	立田山	中央区島崎1丁目	35. 大将陣第三区公民館		西区河内町岳
6. 坪井川桜町緑地		中央区桜町2丁目	36. 野出公民館		西区河内町野出
7. 坪井中央公園		中央区坪井6丁目	37. 横山黒石老人憩の家		西区河内町大多尾
8. 熊本市上下水道局	健軍	中央区水前寺6丁目	38. 小川内公園	川床	西区河内町船津
9. 秋津東公園		東区桜木2丁目	39. 白浜公民館	白浜	西区河内町白浜
10. 笛田中央公園	健軍・秋田	南区御幸笛田6丁目	40. 南田尻まちの広場	南部送水場	南区富合町南田尻
11. 銭塘公園		南区銭塘町	41. 碓江公民館		南区富合町碓江
12. 沖新町高砂まちの広場		西区沖新町	42. 碓公民館		南区城南町碓
13. 水道端公園		中央区新屋敷3丁目	43. 雁回公園	新	南区富合町木原
14. 鹿埴瀬公民館	小山山	東区鹿埴瀬町	44. 杉上地域コミュニティセンター※3	高、南部送水場	南区城南町高
15. 戸島南台公園		東区戸島6丁目	45. 沈目公民館	沈目	南区城南町沈目
16. 武蔵ヶ丘西公園	高遊原	北区武蔵ヶ丘5丁目	46. 鰐瀬公民館※4	本鰐瀬、舞原	南区城南町鰐瀬
17. 荒瀬公園		北区龍田町弓削	47. 尾窪南公民館	舞原	南区城南町藤山
18. 平の山公園		東区西原1丁目	48. 築地区公民館		南区城南町築地
19. 下田公園	川尻	南区白藤1丁目	49. 味取公民館	一木	北区植木町味取
20. 中緑公園		南区中無田町御供田	50. 植木文化センター		北区植木町岩野
21. 沖西公園	万日山	西区春日8丁目	51. 芦原公民館	大塚	北区植木町田底
22. 大石崎公園		西区池上町	52. 西宮原公民館	西宮原	北区植木町宮原
23. 近津公民館	城山	西区松尾町近津	53. 合志川河川公園	山本	北区植木町伊知坊
24. 上代老人憩の家		西区上代3丁目	54. 山本地域コミュニティセンター		北区植木町内
25. 消防団第71分団倉庫		西区河内町岳	55. 田原坂公園	木留	北区植木町豊岡
26. 鶴羽田公園	鶴羽田	北区鶴羽田4丁目	56. 大和地域コミュニティセンター		北区植木町大和
27. 葉山自由ヶ丘公園※1	飛田(和泉)	北区飛田1丁目			
28. 明德体育館	改寄	北区明德町			
29. 改寄公園		北区改寄町			
30. 西梶尾公園※2	西梶尾	北区西梶尾町			

※1：葉山自由ヶ丘公園は、令和5年度(2023年度)において和泉系で運用した。

※2：西梶尾公園の配水系統が一時的に改寄系になっているため、令和4年(2022年)6月8日から西梶尾水源地区内の浄水を採水して検査を実施した。

※3：杉上地域コミュニティセンターについては、高原水のポンプ故障により2023年4月2日より南部送水場系に変更されている。

※4：鰐瀬公民館については、2023年10月12日より舞原系統に変更されている。また、2023年12月15日に本鰐瀬系統が全て舞原系統となり、

本鰐瀬系統の運用が停止したため、2023年12月15日からは本鰐瀬系統の検査は実施していない。

給水栓水毎日検査結果

測定地点			測定月		2023年												2024年		
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1. 楠北公園 (配水系統：岩倉山)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	19.8	21.6	23.2	23.3	24.0	24.0	23.7	20.4	19.0	18.5	17.9	18.9				
			最低	18.7	19.4	20.5	21.3	22.6	22.0	20.0	18.7	17.2	16.8	16.8	17.3				
			平均	19.2	20.4	21.3	22.3	23.2	22.6	21.2	19.6	18.2	17.3	17.4	18.0				
2. 大窪城ヶ平西公園 (配水系統：岩倉山)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	20.1	22.5	24.3	25.5	27.0	26.4	26.0	21.8	19.5	17.2	17.8	18.0				
			最低	18.4	19.9	22.3	23.3	25.3	25.1	21.7	19.1	16.5	15.6	15.5	16.4				
			平均	19.3	21.0	22.9	24.4	26.1	25.7	23.5	20.5	18.0	16.3	16.4	17.2				
3. 島崎二丁目公園 (配水系統：徳王)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	20.8	22.7	23.3	24.8	25.9	25.1	24.2	21.5	20.0	19.1	18.7	19.5				
			最低	17.0	19.3	21.3	22.1	23.6	23.0	21.2	18.8	15.8	16.0	13.1	16.6				
			平均	19.4	20.6	21.9	23.0	24.5	24.0	22.5	20.3	18.6	17.4	17.5	18.3				
4. 荒尾団地公園 (配水系統：徳王)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	21.4	23.9	26.1	27.6	28.3	28.0	26.3	22.6	19.5	17.5	17.8	18.7				
			最低	16.2	20.2	22.0	22.5	24.7	24.0	21.1	19.0	13.6	14.6	14.8	15.5				
			平均	19.8	21.7	23.4	24.8	26.5	25.7	23.5	20.5	17.7	16.3	16.4	17.2				
5. 島崎一丁目公園 (配水系統：立田山)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	19.9	22.8	23.5	25.6	27.6	27.7	26.2	22.7	19.1	17.9	17.5	18.3				
			最低	14.4	18.5	21.7	22.9	24.6	24.4	21.7	18.4	14.8	13.2	14.4	15.4				
			平均	18.9	20.5	22.4	23.9	25.5	25.4	23.6	20.5	17.8	16.3	16.4	16.9				
6. 坪井川桜町緑地 (配水系統：立田山)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	19.9	21.5	22.7	23.7	24.6	24.1	23.2	21.1	19.0	18.1	18.5	19.0				
			最低	19.1	19.6	20.7	20.0	22.3	22.3	20.4	18.8	16.1	15.8	16.4	16.8				
			平均	19.5	20.5	21.7	22.7	23.8	23.4	21.6	19.8	18.0	17.2	17.5	18.1				
7. 坪井中央公園 (配水系統：立田山)	法定項目	色		異常なし															
		濁り		異常なし															
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3		
	独自項目	味		異常なし															
		臭い		異常なし															
		水温 (℃)	最高	20.5	22.5	23.2	25.6	27.3	27.6	24.0	21.5	19.1	19.4	18.5	19.2				
			最低	16.6	19.0	20.6	21.1	22.3	22.0	20.2	17.0	15.4	12.6	12.4	13.0				
			平均	19.1	20.1	21.4	22.6	23.4	23.8	21.6	19.5	17.9	16.7	16.6	17.5				

測定地点			測定月	2023年										2024年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
8. 熊本市上下水道局 (配水系統：健軍)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.4	20.9	23.6	25.6	25.6	26.5	23.2	20.8	18.4	17.9	18.5	18.3	
			最低	17.4	19.1	19.7	20.6	20.8	20.9	19.0	15.2	13.7	12.3	14.0	13.6	
			平均	18.6	19.9	20.9	22.4	22.2	22.2	20.5	18.4	17.1	16.3	17.0	17.2	
9. 秋津東公園 (配水系統：健軍)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.8	21.3	21.8	24.1	24.4	24.0	21.6	20.2	18.6	17.9	18.3	18.4	
			最低	18.4	19.0	19.6	20.2	20.6	20.5	19.2	18.3	16.8	16.2	16.4	16.8	
			平均	18.9	19.7	20.5	21.3	22.7	22.0	20.5	19.1	18.0	17.2	17.5	17.8	
10. 笛田中央公園 (配水系統：健軍・秋田)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.6	22.8	24.6	27.3	29.5	29.6	27.6	22.5	18.7	16.1	16.2	16.7	
			最低	15.6	18.2	21.9	23.8	26.6	26.6	22.2	18.3	12.6	12.2	12.0	12.6	
			平均	17.8	20.3	23.0	25.2	27.7	27.6	24.7	20.6	16.9	14.3	14.5	15.1	
11. 銭塘公園 (配水系統：健軍・秋田)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.3	21.7	23.3	26.6	26.6	26.9	24.9	21.4	18.9	17.1	16.7	18.8	
			最低	17.5	18.8	21.4	22.9	25.0	24.8	21.1	18.4	15.1	14.2	12.9	12.3	
			平均	18.4	20.1	22.1	23.9	25.6	25.5	22.9	19.7	17.3	15.7	15.7	16.4	
12. 沖新町高砂まちの広場 (配水系統：健軍・秋田)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.3	22.4	24.0	26.2	27.4	26.8	25.9	21.6	18.4	15.9	16.4	17.3	
			最低	17.5	19.4	21.6	23.3	25.9	25.6	21.9	18.1	15.4	14.1	14.5	15.4	
			平均	18.7	20.6	22.4	24.5	26.6	26.2	23.8	20.2	17.2	15.2	15.6	16.4	
13. 水道端公園 (配水系統：健軍・秋田)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	18.8	20.6	23.4	25.9	27.7	26.9	26.2	19.5	17.4	16.7	17.3	17.6	
			最低	16.5	18.2	19.6	20.6	21.3	21.2	19.0	15.0	11.1	10.0	10.3	15.0	
			平均	18.0	19.2	20.9	22.6	22.8	22.8	20.7	18.0	15.9	14.8	15.2	16.2	
14. 鹿埴瀬公民館 (配水系統：小山市)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.5	22.9	24.1	25.5	26.8	26.0	26.8	21.1	17.7	15.7	16.1	17.4	
			最低	17.6	19.4	22.0	23.2	25.3	24.4	20.3	17.7	14.9	14.0	14.2	15.2	
			平均	18.8	20.9	22.8	24.3	26.0	25.3	22.7	19.1	16.4	14.7	15.3	16.1	

測定地点			測定月	2023年										2024年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
15. 戸島南台公園 （配水系統：小江山）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.3	22.6	23.7	26.2	27.8	27.4	26.0	21.9	19.0	17.2	17.1	17.9	
			最低	18.2	19.7	22.1	23.1	25.3	25.3	21.6	18.7	14.8	13.0	15.3	15.7	
			平均	19.2	21.0	22.9	24.4	26.4	26.1	23.6	20.4	17.6	15.8	16.4	17.0	
16. 武蔵ヶ丘西公園 （配水系統：高遊原）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.2	21.7	24.0	23.3	24.2	24.2	22.7	22.0	18.7	17.5	17.8	18.5	
			最低	18.5	19.5	20.7	21.2	22.8	22.5	20.1	18.4	16.7	16.7	16.7	17.3	
			平均	19.2	20.4	21.5	22.2	23.4	23.1	21.3	19.6	17.9	17.1	17.3	17.8	
17. 荒瀬公園 （配水系統：高遊原）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.8	22.7	24.2	25.8	27.3	27.7	26.0	22.1	19.1	16.2	16.1	17.5	
			最低	18.0	18.1	22.1	23.4	25.4	24.9	21.8	18.9	16.0	14.5	13.9	15.3	
			平均	18.8	20.9	22.9	24.6	26.4	26.0	23.8	20.6	17.7	15.4	15.3	16.3	
18. 平の山公園 （配水系統：高遊原）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.4	23.0	24.0	25.9	26.6	26.0	25.4	21.4	19.7	15.8	16.5	18.1	
			最低	18.4	18.2	22.6	22.8	24.7	25.1	21.5	17.3	15.8	14.8	14.8	16.2	
			平均	19.5	21.4	23.2	24.3	26.1	25.6	23.4	20.0	17.5	15.4	15.7	17.0	
19. 下田公園 （配水系統：川尻）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.7	22.4	23.4	24.8	25.8	25.5	24.1	21.5	19.7	18.1	18.4	19.1	
			最低	19.2	20.2	21.8	22.7	24.4	23.9	21.2	19.3	17.4	16.7	17.1	17.1	
			平均	20.0	21.2	22.4	23.6	24.8	24.5	22.5	20.4	18.7	17.5	17.7	18.3	
20. 中緑公園 （配水系統：川尻）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.1	22.8	24.5	27.1	28.3	27.7	26.5	22.0	18.8	16.3	16.7	18.1	
			最低	14.7	17.4	20.7	23.1	26.5	26.3	21.3	18.4	12.5	11.2	11.8	12.6	
			平均	18.4	20.6	22.7	25.4	27.3	27.1	23.8	19.9	16.8	14.3	15.1	16.1	
21. 沖西公園 （配水系統：万日山）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.8	21.8	22.8	25.2	25.3	26.0	24.2	20.8	18.6	16.7	17.2	17.9	
			最低	16.3	17.0	21.0	22.5	22.2	22.5	19.8	17.1	14.4	12.1	12.5	14.5	
			平均	18.8	20.1	21.7	23.4	23.7	23.9	22.2	19.5	17.4	15.8	16.2	17.0	

測定地点			測定月	2023年										2024年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
22. 大石崎公園 (配水系統：万日山)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.8	23.3	25.6	28.3	30.5	30.7	29.3	24.5	20.0	16.5	15.2	16.5	
			最低	17.1	19.6	23.4	25.3	28.6	29.2	24.7	19.6	15.4	13.8	13.7	14.6	
			平均	18.4	21.2	24.3	26.4	29.7	29.9	27.2	22.1	17.8	14.7	14.5	15.5	
23. 近津公民館 (配水系統：城山)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.5	22.5	24.3	26.8	28.5	28.1	27.1	22.6	18.8	15.9	16.2	17.0	
			最低	17.4	19.5	22.2	23.6	26.8	27.0	22.6	19.1	15.7	14.5	14.7	15.8	
			平均	18.8	20.8	23.0	25.0	27.7	27.5	24.9	20.8	17.5	15.3	15.5	16.3	
24. 上代老人憩の家 (配水系統：城山)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.7	21.4	23.4	24.2	26.2	25.7	24.0	20.8	19.0	17.7	17.8	18.5	
			最低	18.4	18.9	20.9	21.7	23.0	22.8	20.5	18.0	16.1	13.1	15.2	16.3	
			平均	19.2	20.3	21.7	22.8	23.8	23.7	21.8	19.6	18.0	16.8	17.1	17.6	
25. 消防団第71分団倉庫 (配水系統：城山)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.6	22.2	23.6	26.0	28.3	27.0	25.8	21.6	18.3	16.3	15.6	16.4	
			最低	17.2	19.0	21.7	22.8	26.0	25.6	21.5	18.2	15.1	14.1	14.2	15.0	
			平均	18.3	20.2	22.5	24.2	26.7	26.4	23.7	20.0	16.9	15.0	14.9	15.8	
26. 鶴羽田公園 (配水系統：鶴羽田)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.8	23.0	24.4	26.1	26.0	26.1	24.9	22.2	19.5	17.8	18.9	19.6	
			最低	17.8	20.3	21.7	22.6	23.1	23.2	21.2	17.8	16.3	15.7	16.3	16.8	
			平均	19.9	21.6	22.9	24.0	24.6	24.9	22.6	20.2	18.1	16.8	17.3	18.0	
27. 葉山自由ヶ丘公園 (配水系統：飛田(和泉))	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.2	22.6	24.7	26.7	27.0	26.7	24.9	21.8	19.0	17.4	17.5	18.3	
			最低	18.6	19.0	22.2	22.7	25.1	24.9	21.3	18.9	16.1	15.0	15.2	16.4	
			平均	19.3	21.0	22.8	24.3	25.8	25.5	23.1	20.3	17.9	16.4	16.6	17.3	
28. 明德体育館 (配水系統：改寄)	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.3	20.8	26.9	29.5	29.0	26.2	26.2	21.0	17.8	16.9	16.8	17.9	
			最低	17.1	18.9	20.2	21.5	21.3	21.1	20.1	16.0	10.6	9.9	10.2	12.0	
			平均	18.5	19.7	23.5	25.1	23.7	22.7	22.4	18.3	14.5	12.8	13.4	15.0	

測定地点			測定月		2023年										2024年		
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
29. 改寄公園 (配水系統：改寄)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.1	20.1	20.9	21.9	22.9	22.7	21.9	20.9	18.3	17.1	17.3	17.7		
			最低	17.6	18.4	19.7	20.4	21.1	21.3	19.8	18.3	16.6	15.1	15.6	16.2		
			平均	18.2	19.2	20.2	21.3	22.0	21.9	20.7	19.2	17.6	16.6	16.7	16.9		
30. 西梶尾公園 (配水系統：西梶尾)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.1	20.3	20.6	20.5	21.0	20.5	20.0	19.1	18.0	17.2	17.8	18.3		
			最低	17.8	18.3	18.9	19.3	19.9	19.7	18.5	17.1	16.0	13.6	16.3	16.6		
			平均	18.3	18.9	19.4	19.9	20.3	20.0	19.1	18.1	17.0	16.5	17.0	17.3		
31. 昇立公園 (配水系統：和泉)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.1	21.4	22.8	22.8	24.5	23.6	22.5	21.0	19.1	18.3	18.5	19.0		
			最低	18.4	19.2	20.9	21.0	22.0	21.8	20.2	18.1	16.6	15.0	16.0	16.8		
			平均	19.4	20.4	21.4	22.1	22.7	22.5	21.2	19.6	18.3	17.6	17.7	18.0		
32. 本妙寺手洗所 (配水系統：和泉)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
			平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.9	23.5	25.1	28.2	29.2	29.3	27.1	21.8	17.9	15.8	16.7	17.7		
			最低	17.6	19.6	22.4	23.9	27.3	25.8	21.5	17.2	14.1	12.5	12.2	15.0		
			平均	19.2	21.4	23.6	25.8	28.2	27.2	23.9	19.6	16.3	14.5	14.8	16.2		
33. 芳野コミュニティセンター (配水系統：岳)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	18.8	23.1	24.1	26.0	26.5	26.8	26.1	21.6	17.1	14.8	15.4	16.2		
			最低	15.0	17.4	20.4	21.8	24.3	23.6	21.2	14.8	9.0	9.0	10.3	12.3		
			平均	17.5	19.4	21.7	23.3	25.6	25.1	23.2	18.9	15.3	13.0	13.4	14.7		
34. 三ノ岳公民館 (配水系統：岳)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	16.6	18.7	20.2	24.0	25.0	25.0	23.5	19.4	14.5	10.7	11.7	12.6		
			最低	13.0	15.3	18.0	19.3	23.4	23.2	18.4	14.6	10.0	8.7	8.9	10.2		
			平均	14.5	16.8	19.2	21.5	24.1	24.0	20.7	16.6	12.5	9.9	10.3	11.1		
35. 大將陣第三区公民館 (配水系統：岳)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	17.7	19.6	21.3	24.5	25.1	26.3	23.9	20.8	16.9	14.0	14.1	14.8		
			最低	15.2	16.9	19.6	20.8	23.9	23.8	20.3	17.0	14.0	12.6	12.8	13.6		
			平均	16.2	18.0	20.2	22.2	24.6	24.5	22.1	18.7	15.6	13.5	13.5	14.0		

測定地点			測定月	2023年										2024年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
36. 野出公民館 （配水系統：岳）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.7	21.8	23.4	27.4	27.8	26.3	24.7	21.2	16.0	14.1	15.3	16.0	
			最低	15.0	17.4	19.6	22.0	24.8	23.6	19.1	12.6	10.4	9.3	9.8	10.0	
			平均	17.1	19.5	21.6	24.1	26.3	25.2	21.2	17.2	13.7	12.1	12.9	13.7	
37. 横山黒石老人憩の家 （配水系統：岳）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	17.7	21.2	23.1	26.7	27.9	28.0	26.6	21.5	17.9	13.8	14.0	15.0	
			最低	15.4	17.1	20.3	23.0	25.6	26.3	21.4	17.2	13.4	11.6	12.1	12.8	
			平均	16.6	19.1	21.9	24.6	27.3	27.1	23.9	19.5	15.5	12.8	12.8	13.6	
38. 小川内公園 （配水系統：川床）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	21.8	26.0	26.8	31.0	32.5	32.4	29.7	23.6	18.7	15.0	15.1	16.5	
			最低	17.1	19.7	22.9	25.1	28.1	27.6	22.6	17.8	13.8	12.1	12.6	14.0	
			平均	18.9	21.7	24.6	27.1	30.1	29.4	25.8	20.7	15.9	13.6	13.8	15.3	
39. 白浜公民館 （配水系統：白浜）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.6	22.6	22.9	25.3	26.2	26.5	23.0	20.2	16.8	15.4	15.9	16.8	
			最低	17.1	18.3	20.2	22.1	23.4	22.8	19.8	16.8	14.1	13.9	14.0	14.7	
			平均	18.0	19.8	21.4	23.3	24.8	24.0	21.2	18.4	15.6	14.7	15.0	15.7	
40. 南田尻まちの広場 （配水系統：南部送水場）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.3	24.6	25.4	28.4	28.9	28.1	27.6	24.1	17.8	14.2	15.3	17.6	
			最低	17.2	19.0	22.0	23.8	26.7	26.2	21.3	17.0	12.5	11.0	11.5	13.2	
			平均	18.6	21.5	23.7	25.8	27.8	27.2	24.2	19.2	15.0	12.9	13.7	14.8	
41. 碓江公民館 （配水系統：南部送水場）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.8	25.1	26.5	29.5	30.8	30.3	29.3	24.0	19.3	15.7	16.2	17.6	
			最低	18.2	19.0	23.9	25.7	29.5	28.8	23.6	19.1	14.8	12.7	14.1	14.4	
			平均	19.5	22.6	25.3	27.6	30.1	29.8	26.4	21.5	17.1	14.8	15.2	16.1	
42. 碓公民館 （配水系統：南部送水場）	法定項目	色	異常なし													
		濁り	異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.9	23.5	25.1	27.4	28.2	28.2	27.1	23.3	20.4	18.9	18.6	18.8	
			最低	19.0	20.6	23.2	24.5	26.9	26.6	23.0	20.0	17.1	16.2	16.5	16.5	
			平均	19.9	22.1	24.0	25.6	27.4	27.4	25.1	21.7	19.0	17.3	17.4	17.9	

測定地点			測定月	2023年									2024年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
43. 雁回公園 （配水系統：新）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
			平均	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	17.0	20.5	23.1	25.8	26.6	26.0	25.0	19.4	15.4	12.5	13.4	14.8
			最低	14.5	11.0	19.6	22.6	25.3	24.7	18.3	14.9	10.5	9.6	10.6	10.9
			平均	15.6	18.0	21.0	24.5	26.1	25.5	21.2	16.9	13.1	11.0	11.6	12.4
44. 杉上地域コミュニティセンター （配水系統：高、南部送水場）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	22.0	26.1	27.4	30.8	32.0	30.8	29.8	23.0	18.5	16.5	17.4	18.2
			最低	16.0	18.8	23.7	24.2	28.0	28.1	22.6	16.2	13.1	12.0	12.0	11.2
			平均	19.6	22.7	25.4	27.7	30.5	29.7	25.4	20.3	16.3	14.1	15.1	15.8
45. 沈目公民館 （配水系統：沈目）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	21.7	24.2	24.7	26.4	28.1	28.4	25.2	22.3	19.4	17.7	18.6	19.2
			最低	19.4	20.7	21.9	23.1	24.3	23.4	20.9	19.3	16.1	15.5	15.0	17.0
			平均	20.5	22.3	23.5	24.5	25.7	25.5	23.3	20.7	17.9	16.8	17.3	18.3
46. 鰯瀬公民館 （配水系統：本鰯瀬、舞原）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	22.1	25.8	28.2	32.1	32.8	32.3	29.5	23.6	18.3	14.8	17.1	17.1
			最低	18.4	20.1	24.0	26.1	29.5	28.4	23.4	18.1	13.6	11.7	13.0	14.2
			平均	19.7	23.0	25.9	28.6	31.4	30.4	26.4	21.1	16.2	13.8	14.6	15.6
47. 尾窪南公民館 （配水系統：舞原）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	20.3	23.7	25.4	28.5	29.9	30.0	29.2	24.3	19.7	16.1	16.2	17.3
			最低	17.3	20.1	23.4	25.2	28.5	28.9	24.2	19.9	16.0	14.4	14.6	15.6
			平均	18.9	21.6	24.2	26.4	29.3	29.4	26.6	22.0	18.0	15.3	15.5	16.4
48. 築地区公民館 （配水系統：舞原）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	19.9	23.5	25.4	28.8	30.0	29.7	28.8	23.8	19.0	15.0	15.5	18.8
			最低	17.4	19.8	23.3	25.1	28.7	28.8	23.7	19.2	15.0	13.3	13.5	14.8
			平均	18.7	21.4	24.1	26.6	29.4	29.3	26.2	21.4	17.1	14.3	14.4	15.7
49. 味取公民館 （配水系統：一木）	法定項目	色	異常なし												
		濁り	異常なし												
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (℃)	最高	19.4	21.3	23.4	24.1	25.0	24.8	23.2	20.0	17.4	16.3	16.5	17.1
			最低	17.2	18.5	20.4	21.4	23.3	22.9	19.7	17.3	15.2	14.0	14.3	15.5
			平均	18.0	19.6	21.3	22.6	24.0	23.6	21.3	18.7	16.4	15.1	15.6	16.2

測定地点			測定月		2023年										2024年		
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
50. 植木文化センター (配水系統：一木)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			最低	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.9	22.7	25.8	29.5	29.1	30.5	29.4	25.4	19.2	15.5	15.7	17.0		
			最低	14.4	15.9	19.3	21.8	25.2	25.1	19.9	15.4	10.4	8.6	10.7	11.2		
			平均	16.8	18.7	21.9	25.2	26.7	26.4	23.3	19.7	14.7	12.0	12.4	13.9		
51. 芦原公民館 (配水系統：大塚)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	21.7	26.6	27.8	31.8	33.2	32.7	30.3	23.4	17.9	13.7	15.4	17.7		
			最低	18.0	20.7	17.6	26.6	31.7	30.2	22.9	17.5	13.1	11.4	11.3	13.4		
			平均	19.8	23.5	26.3	28.7	32.3	31.4	26.5	20.4	15.7	12.8	13.6	15.5		
52. 西宮原公民館 (配水系統：西宮原)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.0	20.4	20.4	21.5	22.0	22.0	20.8	18.9	18.0	17.5	17.6	18.1		
			最低	18.0	18.4	19.3	19.5	20.4	20.0	18.5	17.3	16.7	16.4	16.6	17.1		
			平均	18.3	19.2	19.8	20.5	21.0	20.6	19.4	18.2	17.4	17.0	17.2	17.6		
53. 合志川河川公園 (配水系統：山本)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	20.4	24.2	26.0	29.2	30.2	29.8	28.2	22.8	18.0	14.6	15.7	17.5		
			最低	15.7	18.4	22.8	24.9	28.6	28.0	21.4	16.5	12.1	12.1	11.8	12.0		
			平均	18.6	21.3	24.6	26.8	29.5	28.9	25.0	20.0	16.0	13.7	14.1	15.1		
54. 山本地域コミュニティセンター (配水系統：山本)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	21.3	25.1	27.1	30.7	32.5	32.3	31.1	25.0	20.4	15.2	15.5	17.3		
			最低	17.6	20.4	24.7	26.1	27.7	30.1	23.6	18.3	11.9	11.2	12.7	13.5		
			平均	19.3	22.5	25.7	28.0	31.5	31.3	27.7	22.2	17.5	14.0	14.2	15.6		
55. 田原坂公園 (配水系統：木留)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.0	23.2	25.5	30.2	30.8	30.1	28.2	22.3	17.1	12.7	14.8	16.0		
			最低	16.1	18.0	21.7	15.9	28.1	27.5	20.8	16.3	11.4	9.3	10.5	11.8		
			平均	17.5	20.8	23.7	26.8	29.8	28.7	24.2	19.0	14.4	11.4	12.4	13.8		
56. 大和地域コミュニティセンター (配水系統：木留)	法定項目	色		異常なし													
		濁り		異常なし													
		残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
			最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3		
			平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3		
	独自項目	味		異常なし													
		臭い		異常なし													
		水温 (℃)	最高	19.0	23.9	23.6	25.7	28.3	27.1	25.7	21.9	17.9	14.8	15.4	16.8		
			最低	15.5	17.4	19.9	21.7	25.2	24.7	20.4	16.4	12.5	11.1	11.9	12.0		
			平均	18.0	19.8	21.8	23.7	26.1	25.7	22.6	19.0	15.5	13.5	14.1	15.3		

2 給水栓水毎月検査概要

給水栓水毎月検査は、以下に示す配水系統の末端28箇所について、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び独自項目の検査を実施した。

施設名称	配水系統	所在地
1. 鹿埴瀬公民館	小山山	東区鹿埴瀬町
2. 武蔵ヶ丘西公園	高遊原	北区武蔵ヶ丘5丁目
3. 島崎一丁目公園	立田山	中央区島崎1丁目
4. 島崎二丁目公園	徳王	西区島崎2丁目
5. 下田公園	川尻	南区白藤1丁目
6. 近津公民館	城山	西区松尾町近津
7. 沖西公園	万日山	西区春日8丁目
8. 熊本市上下水道局	健軍	中央区水前寺6丁目
9. 大窪城ヶ平西公園	岩倉山	北区大窪3丁目
10. 西梶尾公園※1	西梶尾	北区西梶尾町
11. 昇立公園	和泉	北区下硯川2丁目
12. 改寄公園	改寄	北区改寄町
13. 鶴羽田公園	鶴羽田	北区鶴羽田4丁目
14. 小川内公園	川床	西区河内町船津
15. 白浜公民館	白浜	西区河内町白浜
16. 芳野コミュニティセンター	岳	西区河内町野出
17. 銭塘公園	健軍・秋田	南区銭塘町
18. 南田尻まちの広場	南部送水場	南区富合町南田尻
19. 雁回公園	新	南区富合町木原
20. 杉上地域コミュニティセンター※2	南部送水場	南区城南町高
21. 尾窪南公民館	舞原	南区城南町藤山
22. 沈目公民館	沈目	南区城南町沈目
23. 鰐瀬公民館※3	本鰐瀬・舞原	南区城南町鰐瀬
24. 味取公民館	一木	北区植木町味取
25. 芦原公民館	大塚	北区植木町田底
26. 西宮原公民館	西宮原	北区植木町宮原
27. 合志川河川公園	山本	北区植木町伊知坊
28. 田原坂公園※4	木留	北区植木町豊岡

※1：西梶尾公園の配水系統が一時的に改寄系になっていたため、西梶尾水源内での浄水を採水して検査を実施した。

※2：杉上地域コミュニティセンターは、通常高系で運用しているが、令和5年度中は南部送水場系で運用した。

※3：鰐瀬公民館は、令和5年(2023年)12月まで本鰐瀬系統で運用していたが、令和6年(2024年)1月から舞原系で運用した。

※4：田原坂公園の配水系統が一時的に一木系になっていたため、令和5年(2023年)7月から大和地域コミュニティセンターで採水して検査を実施した。

令和5年度(2023年度)給水栓水毎月検査結果 ①鹿嶋瀬公民館(配水系統:小山川)

	検査項目	水質基準	2023 4/18	2023 5/16	2023 6/6	2023 7/11	2023 8/8	2023 9/12	2023 10/17	2023 11/7	2023 12/12	2024 1/16	2024 2/6	2024 3/5	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	19.3	23.3	17.5	28.4	31.5	27.7	21.4	16.5	17.3	10.3	7.7	12.1	31.5	7.7	19.4	12
	一般細菌数	100個/mL以下	18.5	20.9	22.7	28.4	26.8	26.0	22.8	20.6	16.9	14.4	14.8	15.3	26.8	14.4	20.3	12
	大腸菌数	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出			<0.0003	4
	セレン	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.80	4.77	4.76	4.89	4.94	5.03	4.79	4.65	4.69	4.89	4.65	4.63	5.03	4.63	4.79	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.12	0.13	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.12	0.16	0.11	0.12	0.11	0.16	0.11	0.13	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.04			0.04			0.04			0.04				0.04	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.06mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ブクロモクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.09mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	12.9				13.1		13.3			13.3			13.3	12.9	13.2	4
	カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	9.9	9.9	9.9	9.9	10.0	9.9	9.9	9.7	9.9	9.8	10.0	9.8	10.0	9.7	9.9	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	91				92		95			94			95	91	93	4
	残留塩素	500mg/L以下		199			221		199			204			221	199	206	4
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1
	ジエチルホスフィン	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005											<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	臭気	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	12
	臭度	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

	検査項目	目標値																
水質管理目標設定項目	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		0.0003			0.0003			0.0003			0.0003				0.0003	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1度以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	91				92	0.2	95	0.3	0.3	94	0.2	0.3	95	91	93	4
	マangan	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	0.7														0.7	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
水質管理目標設定項目	臭気	3度以下					221			199			204		221	199	206	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		199			221			199			204		221	199	206	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5 ~ 8.5	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.1										-1.1	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		30			130						1		130	1	44	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S	0.0005mg/L以下	0.000006				0.000005			0.000009			0.000006		0.000009	0.000005	0.000007	4
	P F O A																	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	24.3	24.2	24.1	23.8	25.6	26.8	28.6	28.1	27.1	25.6	26.1	25.6	28.6	23.8	25.8	12
	電気伝導率	(mS/m)	25.9	25.9	26.0	26.0	26.7	26.8	27.0	26.8	26.2	26.0	26.2	26.1	27.0	25.9	26.3	12
	カルシウム	(mg/L)	5.2				5.2		5.2			5.3			5.3	5.2	5.2	4
	マグネシウム	(mg/L)	21.5				21.8		22.5			22.2			22.5	21.5	22.0	4
	総硬度	(mg/L)	9.1				9.2		9.4			9.2			9.4	9.1	9.2	4
	溶解性ケイ酸	(mg/L)	0.8														0.8	1
	総アルカリ	(mg/L)					67						57				57	1
	E260	—		0.009													0.009	1
ろ過検鏡	—	異常なし				異常なし			異常なし			異常なし				—	4	

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/18	5/16	6/6	7/11	8/8	9/12	10/17	11/7	12/12	1/16	2/6	3/5					
水質基準項目	水温	(℃)	22.0	24.8	16.9	29.9	32.3	29.0	21.7	13.8	15.8	8.8	8.3	12.9	32.3	8.3	19.7	12	
	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	4	
	セレン	0.0005mg/L以下		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	4	
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	六価クロム	0.02mg/L以下		0.001			0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001	4	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	
	シアナート	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.38	2.40	2.50	2.48	2.43	2.83	3.37	2.24	2.42	3.03	2.85	2.28	3.37	2.24	2.60	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.17	0.18	0.18	0.17	0.18	0.17	0.16	0.18	0.19	0.15	0.16	0.17	0.19	0.15	0.17	12	
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.06			0.06		0.06		0.06		0.05		0.06		0.06	4	
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	4	
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	4	
	テトラクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
	塩素酸	0.06mg/L以下	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	4	
クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4		
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	4		
シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4		
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	
総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	4		
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	4		
フロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4		
フロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	4		
亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	4		
アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	4		
鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	4		
銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	4		
ナトリウム	200mg/L以下	12.9				13.0		13.2			13.3			13.3	12.9	13.1	4		
カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4		
塩化物イオン	200mg/L以下	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.8	9.2	8.7	8.7	9.0	9.0	8.7	9.2	8.7	8.8	12		
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	83				83		88			87			88	83	85	4		
残留塩素	500mg/L以下		191			210		190			200			210	190	198	4		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1		
ジェン	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1		
2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1		
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1		
フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.0005	1		
有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12		
ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	12		
臭気	異常でないこと	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	
臭色	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	異常なし	12	
透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12		
濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12		

	検査項目	目標値																
			2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06			0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	83				83		88			87			88	83	85	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	0.6														0.6	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
施設定項目	臭気	3以下					210		190			200			210	190	198	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		191			210		190			200			210	190	198	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12
	ロハ値	7.5以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.2										-1.2	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		0			4			2		0			4	0	2	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004			<0.000004			0.000006			<0.000004			0.000006	<0.000004	<0.000004	4
																		4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	35.7	36.0	35.1	34.4	35.0	32.6	32.6	35.0	35.8	33.1	33.8	36.4	36.4	32.6	34.6	12
	電気伝導率	(mS/m)	24.8	24.7	24.8	24.6	24.7	25.4	25.4	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.4	24.5	24.8	12
	カルシウム	(mg/L)	5.0				5.0	5.1				5.1			5.1	5.0	5.1	4
	マグネシウム	(mg/L)	17.7				17.6	19.5				19.5			19.5	17.6	18.5	4
	総硬度	(mg/L)	9.4				9.5	9.5				9.5			9.5	9.4	9.5	4
	酸性イオン度	(mg/L)	0.7														0.7	1
	溶解性カルシウム	(mg/L)												57			57	1
	総硬度	(mg/L)					59										59	1
	E260			0.008													0.008	1
	ろ過検査	—	異常なし				異常なし			異常なし			異常なし				—	4

検査項目		水質基準	2023 4/18	2023 5/16	2023 6/6	2023 7/11	2023 8/8	2023 9/12	2023 10/17	2023 11/7	2023 12/12	2024 1/16	2024 2/6	2024 3/5	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	18.9	23.5	16.8	29.0	31.6	27.2	19.3	18.5	17.5	4.8	8.3	11.9	31.6	4.8	18.9	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26.5	12.7	20.4	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	セレン	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.71	3.79	3.72	4.04	3.99	4.09	4.13	4.23	4.27	4.25	4.20	4.10	4.27	3.71	4.04	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.17	0.16	0.15	0.15	0.18	0.14	0.14	0.18	0.14	0.16	12
	ホルムアルデヒド	0.1mg/L以下		0.10			0.14			0.14			0.14		0.14	0.10	0.13	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	16.0				18.1		17.6			18.6			18.6	16.0	17.6	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	11.8	12.8	11.4	14.3	13.3	13.4	12.5	13.5	13.2	13.7	13.8	13.6	14.3	11.4	13.1	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	79				77		76			77			79	76	77	4
	残留塩素	500mg/L以下		189			216			187			193		216	187	196	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下															<0.02	1
	シオキサミド	0.00001mg/L以下				<0.000001			<0.02								<0.000001	1
	2-MIB	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005							<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005							<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	硬度	5.8 ～ 8.6	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	12
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検査項目		目標値													最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.002mg/L以下		0.0003			0.0004			0.0005			0.0005		0.0005	0.0003	0.0004	4
	1,2-ジクロエタン	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	トリエン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	シクロアセトニトリル	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	塩素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1度以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	79				77		76			77			79	76	77	4
	マangan	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	2.2														2.2	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭気	3度以下															0	4
	残留塩素	30 ～ 200mg/L		189			216			187			193		216	187	196	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5 ～ 8.5	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	12
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0					-0.9										-0.9	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		0			2			0			0		2	0	1	4
	1,1-ジクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下	0.000009				0.000008			0.000008			0.000004		0.000009	0.000004	0.000007	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	16.2	16.8	16.7	10.8	10.4	9.9	11.2	9.8	9.8	9.7	9.2	9.1	16.8	9.1	11.6	12
	電気伝導率	(mS/m)	25.2	25.2	25.0	25.6	25.5	25.6	25.2	25.4	25.3	25.2	25.3	25.3	25.6	25.0	25.3	12
	カルシウム	(mg/L)	5.2				5.4		5.4			5.5			5.5	5.2	5.4	4
	マグネシウム	(mg/L)	19.2				19.3		19.1			19.4			19.4	19.1	19.3	4
	総硬度	(mg/L)	7.6				6.9		6.9			6.9			7.6	6.9	7.1	4
	溶解性ケイ酸	(mg/L)	2.5														2.5	1
	総アルカリ	(mg/L)					78						58				78	1
ろ過検査	—	異常なし	0.009		異常なし		異常なし			異常なし							0.009	1

検査項目		水質基準	2023 4/18	2023 5/16	2023 6/6	2023 7/11	2023 8/8	2023 9/12	2023 10/17	2023 11/7	2023 12/12	2024 1/16	2024 2/6	2024 3/5	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	19.5	24.5	16.7	28.4	32.7	28.4	20.8	17.6	16.5	4.8	8.2	12.4	32.7	4.8	19.2	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	12
	大腸菌数	0.003mg/L以下	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	0	0	<0.0003	4
	カルシウム	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.001			0.001			0.001			0.001				0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.35	3.39	3.33	3.41	3.50	4.15	4.37	3.91	3.59	3.69	3.58	3.58	4.37	3.33	3.65	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.23	0.24	0.25	0.24	0.24	0.18	0.16	0.21	0.26	0.22	0.24	0.22	0.26	0.16	0.22	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.19			0.17			0.12			0.19		0.19	0.12	0.17	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	4
	フロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	フロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	22.5				22.2		18.2			23.1			23.1	18.2	21.5	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	18.3	18.8	18.5	17.1	17.6	14.4	13.0	14.7	16.1	18.2	19.1	18.4	19.1	13.0	17.0	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	71				69		73			71			73	69	71	4
	残留塩素	500mg/L以下		185			217			186			196		217	185	196	4
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															<0.02	1
	ジエチルホスホン酸	0.00001mg/L以下				<0.000001			<0.02								<0.000001	1
	2-メチル-5-フェノール	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005							<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005							<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	ロハ値	5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	12
	臭気	異常でないこと	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
	臭色	異常でないこと	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
	濁度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	透明度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検 査 項 目		目 標 値																			
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンモニア	0.02mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4			
	ニッケル	0.002mg/L 以下		0.0005				0.0004			0.0004			0.0005		0.0005	0.0005	4			
	1,2-シクロエタン	0.02mg/L 以下		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	4			
	トルエン	0.004mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	4			
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.4mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	4			
	塩素	0.08mg/L 以下		<0.008				<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	2			
	シクロアセトニトリル	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12			
	抱水クローラ	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	2			
	農薬	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	2			
	残留塩素	1以下		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	6			
	Ca、Mg等(硬度)	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12		
	マンガン	10 ～ 100mg/L	71					69			71			73	69	71	71	4			
	遊離炭酸	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	4			
	1,1,1-トリクロロエタン	20mg/L 以下	0.5													0.5	0.5	1			
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.3mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	4			
	臭気	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	4			
濁度	3以下																0				
残留塩素	30 ～ 200mg/L		185				217			186			196		217	185	196	4			
ロハ値	1度	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12			
ランゲリア指数	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	12			
従風栄養細菌	0						-0.8										-0.8	1			
1,1-シクロエチレン	2000個/mL 以下		0				0			2			0		2	0	1	4			
アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4			
P F O S	0.1mg/L 以下		<0.01				<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4			
P F O A	0.0005mg/L 以下	0.000010				0.000008			0.000005			0.000006		0.000010	0.000005	0.000007	0.000007	4			

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	8.1	8.5	9.0	9.5	9.2	8.5	8.3	8.0	8.5	8.4	8.4	8.3	9.5	8.0	8.6	12
	電気伝導率	(mS/m)	26.5	26.6	26.6	26.0	26.0	25.1	24.9	23.9	25.2	26.2	26.2	26.3	26.6	23.9	25.8	12
	カルシウム	(mg/L)	5.6				5.5		5.5			5.7			5.7	5.5	5.6	4
	マグネシウム	(mg/L)	18.1				17.7		18.6			18.1			18.6	17.7	18.1	4
	総硬度	(mg/L)	6.2				6.0		6.5			6.3			6.5	6.0	6.3	4
	総酸性	(mg/L)	0.6														0.6	1
	総アルカリ	(mg/L)						77					60				77	1
	総硬度	(mg/L)																1
	ろ過検査	—	異常なし	0.010		異常なし		異常なし				異常なし					—	4

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/18	5/16	6/6	7/11	8/8	9/12	10/17	11/7	12/12	1/16	2/6	3/5					
水質基準項目	水温	(℃)	21.6	25.6	17.2	29.9	35.7	29.3	20.8	19.5	17.8	7.0	9.4	11.9	35.7	7.0	20.5	12	
	一般細菌	(個/mL)	19.7	21.0	21.9	23.1	24.4	25.0	22.3	21.0	17.4	17.1	17.3	17.3	25.0	17.1	20.6	12	
	大腸菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	12	
	カドミウム	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12	
	水銀	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4	
	セレン	0.0005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4	
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	六価クロム	0.02mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.003		0.003		0.002	4	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12	
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.75	1.84	1.83	1.78	1.80	1.78	1.80	1.79	1.82	1.91	1.81	1.85	1.91	1.75	1.81	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.18	0.19	0.19	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.18	0.19	12	
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.07			0.07			0.07			0.07				0.07	4	
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4	
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	トリクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
基準項目	塩素酸	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4	
	クロロ酢酸	0.06mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ジクロロホルム	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4	
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4	
	亜鉛	1.0mg/L以下		0.01			0.01			0.01			<0.01			0.01	<0.01	4	
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4	
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	ナトリウム	200mg/L以下	23.7				24.1		23.9			23.4			24.1	23.4	23.8	4	
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	塩化物イオン	200mg/L以下	11.9	12.2	12.1	12.0	12.3	11.8	12.0	12.7	12.1	12.1	12.0	11.8	12.7	11.8	12.1	12	
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	66				66		66			69			69	66	67	4	
残留塩素	500mg/L以下		191			222			204			200		222	191	204	4		
環境基準項目	界面活性剤	0.2mg/L以下															<0.02	1	
	シオキサミド	0.00001mg/L以下				<0.000001			<0.02								<0.000001	1	
	2-MIB	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1	
	非界面活性剤	0.02mg/L以下															<0.005	1	
	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005							<0.0005	1	
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	12	
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12	

	検査項目	目標値																
			2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-ジクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	66				66		66			69			69	66	67	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	0.6														0.6	1
	1,1,1-トリクロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
設定項目	臭気	3以下					222			204			200		222	191	204	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		191			222			204			200		222	191	204	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハ値	7.5以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.1										-1.1	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		6			22			15			11		22	6	14	4
独自項目	1,1-ジクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S	0.0005mg/L以下	<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004		<0.000004	4
	P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004		<0.000004	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	31.7	31.4	31.2	31.6	31.3	31.5	31.7	31.5	31.5	30.9	30.8	31.2	31.7	30.8	31.4	12
------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----

検査項目		水質基準	2023 4/19	2023 5/17	2023 6/7	2023 7/12	2023 8/7	2023 9/13	2023 10/18	2023 11/8	2023 12/13	2024 1/17	2024 2/7	2024 3/6	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	23.7	24.0	22.5	27.7	35.9	28.0	19.4	14.8	14.2	7.0	11.5	15.2	35.9	7.0	20.3	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.002			0.003			0.003			0.003		0.003	0.002	0.003	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.003	0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.53	2.63	2.57	2.57	2.58	2.69	2.68	2.66	2.71	2.54	2.50	2.51	2.71	2.50	2.60	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.20	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.19	0.18	0.21	0.18	0.20	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.08			0.08			0.08			0.09		0.09	0.08	0.08	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ブロモクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		0.01			0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	21.2				21.1		20.0			21.9			21.9	20.0	21.1	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	13.2	13.3	13.2	13.4	13.1	13.0	12.8	13.0	12.6	13.5	13.4	13.1	13.5	12.6	13.1	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	77				76		77			78			78	76	77	4
	残留塩素	500mg/L以下		213			220			204			210		220	204	212	4
	蒸留水	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1
	陰イオン界面活性剤	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	ジエチルホスホン酸	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-MIB	0.00001mg/L以下																1
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下															<0.005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	<0.3	7.4	7.2	7.3	12
	臭気	異常でないこと	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
	臭色	異常でないこと	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検査項目		目標値																
水質管理目標設定項目	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	77				76		77			78			78	76	77	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭気	3以下															0	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		213			220			204			210		220	204	212	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハ値	7.5以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.0										-1.0	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		0			4			8			1		8	0	3	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004				<0.000004			0.000004			<0.000004		0.000004	<0.000004	<0.000004	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	29.6	29.5	29.5	29.0	28.8	28.0	28.1	28.2	28.8	30.1	30.1	30.8	30.8	28.0	29.2	12
	電気伝導率	(mS/m)	26.7	26.5	26.7	26.8	26.9	26.6	26.4	26.4	26.2	26.8	26.8	26.7	26.9	26.2	26.6	12
	カルシウム	(mg/L)	5.5				5.4		5.3		5.3	5.5		5.5	5.5	5.3	5.4	4

[illegible]

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	30.9	24.2	22.7	22.1	22.7	22.6	22.2	22.5	22.8	24.1	13.5	15.7	30.9	13.5	22.2	12
	電気伝導率	(mS/m)	25.0	22.4	21.8		22.2	22.1		21.7		22.0	18.1	19.0	25.0	18.1	21.6	12
	カルシウム	(mg/L)	4.9			21.8	4.3						4.4		4.9	4.2	4.5	4
	マグネシウム	(mg/L)	18.5				16.6					16.9			18.5	16.3	17.1	4
	硝酸性窒素	(mg/L)	9.4				8.2					8.3			9.4	8.0	8.5	4
	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.5														<0.5	1
	総硬度	(mg/L)					60							58			58	1
項目	ろ過検査鏡	—	異常なし	0.008		異常なし			異常なし		異常なし						0.008	1

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/18	5/16	6/6	7/11	8/8	9/12	10/17	11/7	12/12	1/16	2/6	3/5					
水質基準項目	水温	(℃)	23.9	26.7	18.5	32.0	32.6	27.7	21.2	17.6	18.5	9.1	12.0	13.1	32.6	9.1	21.1	12	
	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.4	12	
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	4		
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	4		
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4		
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	12		
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.45	3.48	3.47	3.50	3.56	3.56	3.62	3.56	3.47	3.50	3.44	3.42	3.62	3.42	3.50	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.14	0.15	0.16	0.14	0.16	0.14	0.16	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.16	0.14	0.15	12	
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4		
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	シス・トランス-1,2-エチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4		
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12		
クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4			
ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4			
シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4		
総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4			
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4			
ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4			
亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4			
アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4			
鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4			
銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4			
ナトリウム	200mg/L以下	12.4				12.4		12.5			12.7			12.7	12.4	12.5	4		
カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.4	9.4	9.7	9.2	9.2	9.4	9.3	9.1	9.4	9.4	9.3	9.7	9.1	9.3	12		
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	84				83		82			85			85	82	84	4		
残留塩素	500mg/L以下		193			209			191			200		209	191	198	4		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															<0.02	1		
ジエチルホスホン	0.00001mg/L以下				<0.000001			<0.02								<0.000001	1		
2-メチルイソクサントール	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1		
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005							<0.005	1		
フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005							<0.0005	1		
有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12		
臭気	5.8 ~ 8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	12		
臭気	異常でないこと	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	
臭気	異常でないこと	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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12		
濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12		

検査項目		目標値																			
水質	アンモニアモニン	0.02mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4		
	ウツケ	0.02mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4		
	ニッケル	0.02mg/L 以下		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4		
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4		
	トルエン	0.4mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4		
管理	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008				<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2		
	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2		
	抱水クローラ	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2		
	農薬	1以下		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6		
目標	残留塩素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12		
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	84				83		82			85			85	82	84	4			
	マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4			
	遊離炭酸	20mg/L 以下	0.6														0.6	1			
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4			
施設	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4			
	臭素酸	3以下																0			
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		193			209			191			200		209	191	198	4			
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12			
	pH	7.5 ~ 8.5	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	12			
項目	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.3										-1.3	1			
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		8			40			35			32		40	8	29	4			
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4			
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4			
	P F O S、P F O A	0.00005mg/L 以下	0.000005			0.000004			0.000005			0.000004			0.000005	0.000004	0.000005	4			

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	27.9	27.7	27.6	27.1	26.0	25.2	25.6	26.0	26.7	27.9	28.0	28.5	28.5	25.2	27.0	12
	電気伝導率	(mS/m)	24.7	24.6	24.5	24.4	24.4	24.1	24.0	24.1	24.1	24.2	24.3	24.3	24.7	24.0	24.3	12
	カルシウム	(mg/L)	4.8				4.8		4.8			4.9			4.9	4.8	4.8	4
	マグネシウム	(mg/L)	18.3				18.1		18.0			18.5			18.5	18.0	18.2	4
	総酸性イオン度	(mg/L)	9.3						9.1			9.3			9.3	9.1	9.2	4
項目	溶解性カルシウム	(mg/L)	0.7													0.7	1	
	総アルカリ度	(mg/L)					60						56			56	1	
	E260			0.007													0.007	1
ろ過検査鏡		—	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし				—		4

令和5年度(2023年度)給水栓水毎月検査結果 ⑨大窪城ヶ平西公園(配水系統:岩倉山)

検査項目		水質基準	2023 4/18	2023 5/16	2023 6/6	2023 7/11	2023 8/8	2023 9/12	2023 10/17	2023 11/7	2023 12/12	2024 1/16	2024 2/6	2024 3/5	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	21.9	26.0	16.9	30.1	31.4	29.6	21.7	17.6	17.5	6.1	9.7	12.6	31.4	6.1	20.1	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26.0	15.9	20.8	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.0005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.72	4.79	4.69	5.06	5.29	5.16	5.08	4.93	5.00	4.87	4.77	4.86	5.29	4.69	4.94	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	<0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	<0.05	0.05	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.11			0.07			0.06			0.06		0.11	0.06	0.08	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	14.9				13.9			13.2			13.9		14.9	13.2	14.0	4
	カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.4	9.3	8.9	8.5	8.4	8.2	8.1	8.0	8.3	8.6	8.6	9.4	8.0	8.6	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	77				77			76			76		77	76	77	4
	残留塩素	500mg/L以下		194			191			184			197		197	184	192	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1
	シオキサミド	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-メチルイソクサントール	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005											<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	7.4	7.3	<0.3	12
	硬度	5.8～8.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	12
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検査項目		目標値																
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		0.0004			0.0004			0.0004			0.0004				0.0004	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸態窒素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアゼトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1度以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10～100mg/L	77				77			76			76		77	76	77	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭気	3度以下															0	4
	残留塩素	30～200mg/L		194			191			184			197		197	184	192	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5～8.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	12
	ランゲリア指数	-1程度～0					-0.9										-0.9	1
	従属栄養細菌	2000個/mL以下		3			2			6			2		6	2	3	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P、F、O、S、P、F、O、A	0.00005mg/L以下	0.000009				0.000006			<0.000004			0.000004		0.000009	<0.000004	0.000005	4

独自項目	硫酸イオン濃度	(mg/L)	9.1	8.8	9.8	8.6	8.1	9.3	9.3	9.6	7.8	8.4	9.6	8.3	9.8	7.8	8.9	12
	電気伝導率	(mS/m)	24.1	24.2		23.8	23.5	23.4	23.1	23.0	22.8	22.9	23.2	23.2	24.2	22.8	23.5	12
	カルシウム	(mg/L)	5.5				5.4		5.2			5.3			5.5	5.2	5.4	4
	マグネシウム	(mg/L)	19.2				19.1		18.9			19.0			19.2	18.9	19.1	4
	総硬度	(mg/L)	7.1				7.0		7.1			7.0			7.1	7.0	7.1	4
	溶解性ケイ酸	(mg/L)	<0.5											59			<0.5	1
	総硬度	(mg/L)						74									74	1
	カルシウム	(mg/L)			0.009												0.009	1
経過検査		—	異常なし		異常なし			異常なし				異常なし				—	4	

	検査項目	水質基準	2023 4/18	2023 5/16	2023 6/6	2023 7/11	2023 8/8	2023 9/12	2023 10/17	2023 11/7	2023 12/12	2024 1/16	2024 2/6	2024 3/5	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	22.8	24.3	17.5	30.8	33.1	29.6	20.8	14.8	17.3	6.4	9.4	12.1	33.1	6.4	19.9	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.1	17.2	18.7	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.001			0.001			0.001			0.001				0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	5.64	5.70	5.69	3.91	5.64	6.42	6.19	6.02	5.58	5.53	5.55	5.53	6.42	3.91	5.62	12
	フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	4
	有機炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.06	0.08	<0.06	0.09	0.09	0.09	0.07	0.09	0.09	0.07	0.06	0.09	<0.06	0.07	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002			<0.002	4
	フロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	14.4				14.5		14.4			14.9			14.9	14.4	14.6	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	11.5	11.6	11.7	11.6	11.4	10.4	10.7	10.6	11.2	11.6	11.9	11.3	11.9	10.4	11.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	69				69		68			70			70	68	69	4
	残留塩素	500mg/L以下		215			229		209			215			229	209	217	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1
	シオミ	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005				<0.3		<0.3					<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	ロハ値	5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	12
	臭気	異常でないこと	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
	臭色	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
		2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検査項目		目標値																				
水質管理目標設定項目	アンモニア	0.02mg/L 以下		<0.0002				<0.0002				<0.0002				<0.0002			<0.0002	4		
	ニッケル	0.02mg/L 以下		<0.0002				0.0002				<0.0002				0.0002	<0.0002		<0.0002	4		
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.002				<0.002				<0.002				<0.002	<0.002		<0.002	4		
	トルエン	0.4mg/L 以下		<0.0002				<0.001				<0.0002				<0.001	<0.0002		<0.001	4		
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.001				<0.008				<0.001				<0.008	<0.001		<0.008	2		
	塩素酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	12		
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001	<0.001		<0.001	2		
	抱水クローラ	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001	<0.001		<0.001	2		
	農薬	1以下		<0.01	<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	6		
	残留塩素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	12		
Ca、Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L	69				69		68			70				70	68	69		4			
マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001								<0.001				<0.001			<0.001	4			
遊離炭酸	20mg/L 以下	0.9																0.9	1			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001								<0.001				<0.001			<0.001	4			
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001								<0.001				<0.001			<0.001	4			
臭気	3以下																		0			
残留塩素	30 ～ 200mg/L		215			229					209				215	229	209	217	4			
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12			
ロハ値	7.5 以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	12			
ランゲリア指数	-1程度 ～ 0					-1.4												-1.4	1			
従風栄養細菌	2000個/mL 以下		0			10				3		8			10	0	5		4			
1,1-シクロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	4			
アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01			<0.01			<0.01	4			
P F O S	0.0005mg/L 以下	<0.000004				<0.000004				<0.000004		<0.000004			<0.000004			<0.000004	4			
P F O A	0.0005mg/L 以下																		4			

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	13.3	13.3	13.4	13.7	13.4	14.1	14.8	14.9	13.4	13.5	13.5	13.6	14.9	13.3	13.7	12
	電気伝導率	(mS/m)	23.6	23.6	23.7	22.8	23.7	23.8	23.6	23.5	23.3	23.4	23.3	23.4	23.8	22.8	23.5	12
	カルシウム	(mg/L)	7.4				7.5		7.3			7.6			7.6	7.3	7.5	4
	マグネシウム	(mg/L)	17.4				17.5		17.4			17.6			17.6	17.4	17.5	4
	総酸性度	(mg/L)	6.1				6.2		6.0			6.3			6.3	6.0	6.2	4
	溶解性イオン	(mg/L)	1.1														1.1	1
	総硬度	(mg/L)					60						76				76	1
項目	E2	(mg/L)		0.012												0.012	1	
ろ過検鏡		—	サビ微量		異常なし				異常なし			サビ微量				—	4	

令和5年度(2023年度)給水栓水毎月検査結果 ⑪昇立公園(配水系統:和泉)

	検査項目	水質基準	2023 4/19	2023 5/17	2023 6/7	2023 7/12	2023 8/7	2023 9/13	2023 10/18	2023 11/8	2023 12/13	2024 1/17	2024 2/7	2024 3/6	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	25.3	27.4	25.1	28.0	34.5	31.7	23.1	16.3	17.1	14.2	11.5	14.3	34.5	11.5	22.4	12
	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	4	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	4	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.79	4.76	4.76	5.08	5.27	5.37	5.34	5.09	4.96	4.98	4.88	4.87	5.37	4.76	5.01	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.05	0.08	0.06	0.05	0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.08	<0.05	0.08	12
	四塩化炭素	1.0mg/L以下		0.11			0.07			0.06			0.06		0.11	0.06	0.08	4
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	4
	1,2-ジクロロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	4
	テトラクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	塩素酸	0.01mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	4
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	4
	ジクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	4
	ブロモクロロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	4
	ナトリウム	200mg/L以下	14.9				13.9		13.1			14.0			14.9	13.1	14.0	4
	カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.6	9.6	9.0	8.7	8.4	8.2	8.1	8.0	8.4	8.6	8.6	9.6	8.0	8.7	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	77				76		76			76			77	76	76	4
	残留塩素	500mg/L以下		199			200		183			196			200	183	195	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1
	シオニウム	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-メチルイソクサントール	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005											<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	7.6	7.4	<0.3	12
	臭気	5.8～8.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	12
	臭味	異常でないこと	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
	臭色	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

	検査項目	目標値																
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.002mg/L以下		0.0004			0.0004			0.0004			0.0005		0.0004		0.0004	4
	1,2-ジクロロエタン	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
	トリエン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	塩素酸	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		<0.008	2
	シクロアゼトニトリル	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	塩素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	2
	抱水クローラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10～100mg/L	77				76		76			76			77	76	76	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5												<0.5		<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
設定項目	臭気	3以下															0	4
	残留塩素	30～200mg/L		199			200		183			196			200	183	195	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5以下	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	12
	ランゲリア指数	-1程度～0					-0.7										-0.7	1
	従属栄養細菌	2000個/mL以下		13			6			44			4		44	4	17	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		<0.01	4
	P、F、O、S、P、F、O、A	0.00005mg/L以下	0.000009				0.000006			<0.000004			0.000004		0.000009	<0.000004	0.000005	4
																		4

独自項目	硫酸イオン	オ	ン	(mg/L)	8.8	9.1	9.0	8.8	8.4	8.1	8.0	8.1	7.9	8.2	8.6	8.1	9.1	7.9	8.4	12	
	電気伝導率	イ	導	(mS/m)	24.1	24.2	24.2	23.7	23.5	23.3	23.1	23.0	22.8	22.9	23.1		24.2	22.8	23.4	12	
	カルシウム	リ	ウ	(mg/L)	5.5				5.3		5.2			5.4			5.5	5.2	5.4	4	
	マグネシウム	ル	シ	(mg/L)	19.1				19.0		18.9			19.0			19.1	18.9	19.0	4	
	総硬度	グ	ネ	(mg/L)	7.0				7.0		6.9			7.0			7.0	6.9	7.0	4	
	酸性	性	ケ	(mg/L)	<0.5															<0.5	1
	総アルカリ度	ア	ル	(mg/L)												59				59	1
	総硬度	2	6	(mg/L)						73										73	1
				—		0.010														0.010	1
		ろ過検査	鏡	—	異常なし				異常なし			異常なし			異常なし					—	4

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/19	5/17	6/7	7/12	8/8	9/13	10/18	11/8	12/13	1/17	2/7	3/6				
水質基準項目	水温	(℃)	22.1	23.9	21.6	26.1	31.6	27.7	20.1	12.2	14.4	7.1	7.5	12.2	31.6	7.1	18.9	12
	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.1	16.1	19.2	12
	大腸菌	0.003mg/L以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			0	12
	ドミオン	0.0005mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	銀イオン	0.01mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアナート	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.89	4.92	4.83	5.28	5.12	5.13	5.22	5.21	5.19	5.23	5.08	5.02	5.28	4.83	5.09	12
	フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.04			0.03			0.03			0.04		0.04		0.04	4
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	トリクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	基準項目	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06
クロロ酢酸		0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
クロロホルム		0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
シクロモクロメタン		0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
臭素酸		0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
総トリクロメタン		0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
ブロモシクロメタン		0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
ブロモホルム		0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
亜鉛		1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
アルミニウム		0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
鉄		0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
銅		1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
ナトリウム		200mg/L以下	12.0				11.8		11.6			12.3			12.3	11.6	11.9	4
マグネシウム		0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
塩化物イオン		200mg/L以下	8.6	8.8	8.5	8.5	8.2	8.2	8.2	8.1	8.6	8.4	8.5	8.8	8.1	8.4	8.4	12
Ca、Mg等(硬度)		300mg/L以下	66				66		67			69			69	66	67	4
残留塩素		500mg/L以下		190			196			177			178		196	177	185	4
界面活性剤	0.2mg/L以下															<0.02	1	
シオンスミ	0.0001mg/L以下				<0.00001						<0.02					<0.00001	1	
2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.00001											<0.00001	1	
非界面活性剤	0.02mg/L以下												<0.005			<0.005	1	
フェノール類	0.005mg/L以下										<0.0005					<0.0005	1	
臭気・臭色・濁度	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5			7.5	12
	臭気	異常でないこと	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
	臭色	異常でないこと	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
	濁度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
透明度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12	

	検査項目	目標値																
			2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024
水質管理目標	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		0.0002			0.0002			0.0002			0.0002				0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸態窒素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	66				66			67			69			69	66	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
施設定項目	臭気	3以下															0	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		190			196			177			178		196	177	185	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハ値	7.5以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5			7.5	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.0										-1.0	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		2			8			3			4		8	2	4	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S	0.0005mg/L以下	0.000021				0.000024			0.000020			0.000020		0.000024	0.000020	0.000021	4
	P F O A	0.0005mg/L以下																4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	9.1	9.2	9.1	9.6	8.9	8.9	9.0	9.1	9.0	9.4	9.2	9.2	9.6	8.9	9.1	12
	電気伝導率	(mS/m)	20.9	21.0	20.9	20.5	20.8	20.8	21.0	21.0	20.8	21.1	20.7	20.8	21.1	20.5	20.9	12
	カルシウム	(mg/L)	5.1				5.0		5.0	21.0	20.8	5.2		20.8	5.2	5.0	5.1	4
	マグネシウム	(mg/L)	16.4				16.5		16.7			17.2			17.2	16.4	16.7	4
	総酸性度	(mg/L)	6.0				6.1		6.1			6.3			6.3	6.0	6.1	4
	溶解性イオン	(mg/L)	<0.5														<0.5	1
	総硬度	(mg/L)						59					66				66	1
項目	E260	(mg/L)														59	1	
	ろ過検鏡	—	異常なし	0.009		異常なし			異常なし			異常なし				0.009	—	4

	検査項目	水質基準	2023 4/18	2023 5/16	2023 6/6	2023 7/11	2023 8/8	2023 9/12	2023 10/17	2023 11/7	2023 12/12	2024 1/16	2024 2/6	2024 3/5	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	22.8	27.7	17.3	31.8	33.1	32.7	23.7	20.5	18.1	7.6	10.0	12.3	33.1	7.6	21.5	12
	一般細菌	100個/mL以下	0	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24.8	16.4	20.7	12
	大腸菌	0.003mg/L以下	不検出	<0.0003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	カドミウム	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.001			0.001			0.001			0.001				0.001	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.48	4.59	4.56	4.68	5.07	5.30	5.23	5.01	4.88	4.59	4.62	4.60	5.30	4.48	4.80	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.13	0.13	0.12	0.14	0.13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.12	0.12	0.14	0.11	0.12	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.16			0.09			0.09			0.12		0.16	0.09	0.12	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		0.001	<0.001	<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		0.01			<0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	22.5				19.6		18.2			21.6			22.5	18.2	20.5	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	18.9	19.5	18.4	18.0	15.4	14.1	14.2	15.1	16.0	17.7	16.8	17.8	19.5	14.1	16.8	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	81				78		78			80			81	78	79	4
	残留塩素	500mg/L以下		225			223		201			205			225	201	214	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02									<0.02		<0.02	1
	シオキサミン	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005											<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	臭気	5.8 ~ 8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	12
	臭味	異常でないこと	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
	臭色	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

	検査項目	目標値																
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	硝酸	0.002mg/L以下		0.0007			0.0006			0.0007			0.0007		0.0007	0.0006	0.0007	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002	4
	トリエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		<0.008	2
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	81				78		78			80			81	78	79	4
	マンガン	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
設定項目	臭気	3以下					223			201			205		225	201	214	0
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		225			223			201			205		225	201	214	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5 ~ 8.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.9										-0.9	1
	従属栄養細菌	2000個/mL以下		9			10			7			0		10	0	7	4
項目	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S、P F O A	0.0005mg/L以下	0.000008				0.000007			0.000009			0.000005		0.000009	0.000005	0.000007	4
																		4

独自項目	硫酸イオン	オニウム	(mg/L)	10.4	10.4	10.3	10.1	9.2	8.9	8.9	9.2	8.9	9.7	9.5	9.6	10.4	8.9	9.6	12
	電気伝導率	導ム	(mS/m)	29.0	29.0	28.7	28.2	26.8	26.3	26.1	26.4	26.5	27.4	27.1	27.5	29.0	26.1	27.4	12
	カルシウム	リウム	(mg/L)	6.4				6.0		5.8			6.2			6.4	5.8	6.1	4
	マグネシウム	シウム	(mg/L)	20.4				19.4		19.5			20.1			20.4	19.4	19.9	4
	総硬度	酸性度	(mg/L)	7.4				7.1		7.0			7.2			7.4	7.0	7.2	4
項目	総酸性度	イリ	(mg/L)	<0.5														<0.5	1
	総アルカリ	6	(mg/L)					77						62				62	1
	E2				0.014													77	1
	ろ過検鏡	ー					サビ・鉄バク						サビ・鉄バク					0.014	1
							微量						微量					-	4

令和5年度(2023年度)給水栓水毎月検査結果 ⑭小川内公園(配水系統:川床)

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/19	5/17	6/7	7/12	8/7	9/13	10/18	11/8	12/13	1/17	2/7	3/6					
水質	水温	(℃)	25.8	22.8	22.3	27.7	36.0	27.2	21.5	15.8	15.1	10.6	11.4	12.0	36.0	10.6	20.7	12	
	一般細菌数	(個/mL)	19.4	21.7	24.8	26.4	31.3	31.9	26.5	23.2	17.3	13.2	13.1	14.5	31.9	13.1	21.9	12	
	大腸菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	12	
	ドブエ	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12	
	銅	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4	
	マンガン	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4	
	銀	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12	
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.93	2.94	2.92	2.92	2.94	2.96	2.94	2.96	2.98	2.93	2.94	2.98	2.92	2.94	12		
	フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	12	
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	4	
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4	
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	トリクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
基準	塩素酸	0.01mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12	
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4	
	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4	
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4	
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
項目	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	ナトリウム	200mg/L以下	7.0			7.0					7.3			7.3	7.0	7.2	4		
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4		
	塩化物イオン	200mg/L以下	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.9	5.2	5.0	4.8	4.9	4.9	5.2	4.8	4.9	12		
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	54				54			54			55			54	4		
	残留塩素	500mg/L以下		135			141			126			125			141	125	4	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02											<0.02	1	
	ジェン	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1	
	2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005										<0.005	1	
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005											<0.0005	1	
環境	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12	
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	12	
	臭気	異常でないこと	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	7.8	7.7	異常なし	12	
	臭色	異常でないこと	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	
	濁度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12	
	透明度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12	

	検査項目	目標値																
			2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024
水質管理目標	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	54				54					55			55	54	54	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
施設定項目	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭気	3以下																0
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		135			141			126			125		141	125	132	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハ値	7.5 ~ 8.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.8										-0.8	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		10			10			21			11		21	10	13	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004		<0.000004	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	5.4	5.2	5.2	5.3	5.4	5.6	6.0	5.8	5.4	5.6	5.6	5.5	6.0	5.2	5.5	12
	電気伝導率	(mS/m)	15.2	15.0	15.1	15.1	15.2	15.3	15.4	15.4	15.0	15.1	15.0	15.1	15.4	15.0	15.2	12
	カルシウム	(mg/L)	2.8				2.8		2.9			2.9			2.9	2.8	2.9	4
	マグネシウム	(mg/L)	11.1				11.1		11.2			11.3			11.3	11.1	11.2	4
	総酸性度	(mg/L)	6.4				6.4		6.4			6.5			6.5	6.4	6.4	4
	溶解性イオン	(mg/L)	<0.5														<0.5	1
	総硬度	(mg/L)						50					50				50	1
	総硬度	(mg/L)														50	1	1
	総硬度	(mg/L)														0.007	0.007	1
	ろ過検鏡	—	異常なし				異常なし			異常なし			異常なし				—	4

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/19	5/17	6/7	7/12	8/7	9/13	10/18	11/8	12/13	1/17	2/7	3/6						
水質基準項目	水温	(℃)	24.2	24.6	24.1	27.6	36.5	29.5	22.5	16.1	15.6	9.8	11.1	13.1	36.5	9.8	21.2	12		
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
	大腸菌数	0.003mg/L以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	
	カドミウム	0.005mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	
	セレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	鉛	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	六価クロム	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	
	シアニド	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.29	2.32	2.34	2.29	2.17	2.32	2.30	2.34	2.28	2.15	1.90	1.91	2.34	1.90	2.22	12		
	フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	
	ホルムアルデヒド	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	
	塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.04mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
水質基準項目	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	塩素酸	0.06mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	
	クロロホルム	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	
	ブクロモクロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	ブクロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	
	亜鉛	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	
	アルミニウム	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	
	銅	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	
	ナトリウム	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	
	カルシウム	200mg/L以下	7.0	<0.001	<0.001	<0.001	6.7	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8.0	<0.001	<0.001	8.0	6.7	7.2	4		
	マグネシウム	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
	塩化物イオン	200mg/L以下	5.1	5.2	5.2	5.1	5.0	5.0	5.3	5.4	5.0	5.6	5.4	5.5	5.6	5.0	5.2	12		
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	47	<0.001	<0.001	<0.001	44	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	47	<0.001	<0.001	47	44	46	4			
残留塩素	500mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	125	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	105	<0.001	<0.001	130	105	119	4			
水質基準項目	蒸留水	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1	
	陰イオン界面活性剤	0.0001mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	1	
	2-エチルヘキシル	0.0001mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	1	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1	
	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	7.9	7.9	12		
	臭気	異常でないこと	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	異常なし	12
	臭気	異常でないこと	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	異常なし	12
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12	

令和5年度(2023年度)給水栓水毎月検査結果 ⑯芳野コミュニティセンター(配水系統:岳)

検査項目		水質基準	2023 4/19	2023 5/17	2023 6/7	2023 7/12	2023 8/7	2023 9/13	2023 10/18	2023 11/8	2023 12/13	2024 1/17	2024 2/7	2024 3/6	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	21.3	23.4	21.5	25.2	28.4	25.7	21.0	15.2	14.3	11.4	6.8	10.5	28.4	6.8	18.7	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	4	12
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	4	12
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002			0.002	4	12
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	12
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.73	2.67	2.71	2.65	2.70	2.79	2.80	2.82	2.80	2.73	2.71	2.65	2.82	2.65	2.73	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.12	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12	0.14	0.11	0.13	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.06			0.06			0.05			0.05		0.06	0.05	0.06	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	12
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	12
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	12
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	12
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	4	12
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			0.002			<0.002			<0.002		0.002	<0.002	4	12
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.003			0.002			0.001		0.003	0.001	0.002	4
	臭素	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			0.008	<0.004	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.006			0.008			<0.004			<0.004		0.008	<0.004	<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			0.001		<0.002		<0.002		<0.001	<0.002	0.002	<0.001	<0.001	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		0.002			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		0.002	<0.001	<0.008	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		0.01			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	15.0				15.6		15.2			15.8			15.8	15.0	15.4	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	9.5	10.2	9.6	9.9	9.8	9.9	10.0	9.5	9.8	10.1	9.9	10.2	10.2	9.5	9.9	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	67				66		68			68			68	66	67	4
	残留塩素	500mg/L以下		198			191			172			169		198	169	183	4
	蒸留性物質	0.2mg/L以下				<0.02										<0.02	<0.02	1
	陰イオン界面活性剤	0.0001mg/L以下				<0.000001										<0.000001	<0.000001	1
	2-メチルイソクサントール	0.0001mg/L以下				<0.000001										<0.000001	<0.000001	1
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					<0.005									<0.005	<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005										<0.0005	<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	7.8	7.7	<0.3	12
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	12
	臭気	異常でないこと	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
	臭色	異常でないこと	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12

検査項目		目標値																
水質管理目標設定項目	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,2-ジクロロエタン	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	トリエン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.4mg/L以下		0.001			0.003			0.001			0.001		0.003	<0.001	0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	2	12
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	2	12
	抱水クローラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	2	12
	農薬	1度以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	6	12
	残留塩素	1mg/L以下	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	67				66		68			68			68	66	67	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5				<0.001			<0.001			<0.001			<0.5	<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	4
水質管理目標設定項目	臭気	3度以下					191			172			169		198	169	183	4
	蒸留性物質	30 ~ 200mg/L		198			191			172			169		198	169	183	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12
	ロハ値	7.5 ~ 8.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.7									-0.7	-0.7	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		1			4						1		4	1	3	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	1	<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004				<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004	<0.000004	4
	臭気	異常でないこと	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

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	18.9	20.9	18.7	20.3	19.1
------	-------	--------	------	------	------	------	------

[illegible]

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	31.8	31.8	31.4	30.8	30.3	29.8	30.6	30.7	31.2	32.0	32.2	32.8	32.8	29.8	31.3	12
	電気力	(mS/m)	25.3	25.2		25.1	25.1	24.9				24.9	25.0		25.3	24.8	25.0	12
	カルシウム	(mg/L)	4.9				4.9		4.9			4.9					4.9	4
	マグネシウム	(mg/L)	18.8				18.6		18.4			18.8				18.8	18.7	4
	総硬度	(mg/L)	9.5				9.4		9.3			9.5				9.5	9.4	4
	総酸性イオン度	(mg/L)	<0.5														<0.5	1
	総アルカリ度	(mg/L)											55				55	1
	ヒ素	(mg/L)					62										62	1
ろ過検鏡	—	異常なし	0.008		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし						—	4

令和5年度(2023年度)給水栓水毎月検査結果 ⑱南田尻まちの広場(配水系統：南部送水場)

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/17	5/15	6/5	7/10	8/7	9/11	10/16	11/6	12/11	1/15	2/5	3/4					
水質基準項目	水温	(℃)	18.9	23.7	21.8	23.0	33.7	28.3	24.5	22.8	17.4	13.8	15.9	12.7	33.7	12.7	21.4	12	
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4	
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4	
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4	
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12	
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.43	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.24	1.43	0.21	0.32	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.15	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.15	0.12	0.14	12	
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4	
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
水質基準項目	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12	
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4	
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4	
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	ナトリウム	200mg/L以下	14.7				15.1			14.8			15.0		15.1	14.7	14.9	4	
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	塩化物イオン	200mg/L以下	16.3	15.1	15.2	15.2	16.6	15.0	15.3	15.1	15.2	15.5	15.5	16.0	16.6	15.0	15.5	12	
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	92				88			86			88		92	86	89	4	
	残留塩素	50mg/L以下		201			213			195			216		216	195	206	4	
水質基準項目	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					<0.02	4	
	ジエチルホスホン酸	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1	
	2-メチル-5-フェノール	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	4	
	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					<0.0005	4	
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12	
	臭気	5.8～8.6	7.3	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4	12	
	臭味	異常でないこと	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	
	臭色	異常でないこと	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	
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12	
		2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12	

	検査項目	目標値																
			2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10～100mg/L	92				88			86			88		92	86	89	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	1.6														1.6	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
定規項目	臭気	3以下					213			195			216		216	195	206	4
	残留塩素	30～200mg/L		201			213			195			216		216	195	206	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5以下	7.3	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4	12
	ランゲリア指数	-1程度～0					-0.8										-0.8	1
	従属栄養細菌	2000個/mL以下		13			11			26			92		92	11	36	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S、P F O A	0.00005mg/L以下		<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004				<0.000004	4
																		4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	38.7	40.9	41.5	40.8	41.5	40.
------	-------	--------	------	------	------	------	------	-----

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/17	5/15	6/5	7/10	8/7	9/11	10/16	11/6	12/11	1/15	2/5	3/4				
水質基準項目	水温	(℃)	17.6	21.7	22.3	22.8	34.2	27.1	21.0	23.6	16.5	11.2	14.8	11.9	34.2	11.2	20.4	12
	一般細菌数	100個/mL以下	15.2	17.9	20.4	23.9	26.4	25.7	21.0	19.5	14.5	11.1	11.1	10.9	26.4	10.9	18.1	12
	大腸菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	12
	カドミウム	0.003mg/L以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	鉛	0.005mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	セレン	0.0005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	六価クロム	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			<0.001		0.002	<0.001	0.002	4
	シアン	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	0.02mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	フッ素	10mg/L以下	0.30	0.30	0.29	0.30	0.30	0.30	0.31	0.30	0.31	0.30	0.30	0.30	0.31	0.29	0.30	12
	ホルムアルデヒド	0.8mg/L以下	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.11	0.09	0.10	12
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.06	0.05	<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・クロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	水質基準項目	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06
クロロホルム		0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
ジクロロ酢酸		0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
シクロモクロメタン		0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
臭素		0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
総トリクロメタン		0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
フロモクロメタン		0.03mg/L以下		<0.001			<0.001	<0.002		<0.001	<0.002		<0.001	<0.002			<0.001	4
フロモホルム		0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
アルミデヒ		0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
亜鉛		1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
アルミニウム		0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
鉄		0.3mg/L以下		0.02			0.02			0.04			0.02		0.04	0.02	0.03	4
銅		1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
ナトリウム		200mg/L以下	32.3				32.7		32.6			32.9			32.9	32.3	32.6	4
マニガン		0.05mg/L以下		<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン		200mg/L以下	40.3	40.4	40.2	40.1	40.2	40.1	40.0	39.6	39.9	41.8	40.1	39.7	41.8	39.6	40.2	12
Ca、Mg等(硬度)		300mg/L以下	69				69		69			70			70	69	69	4
残留塩素		500mg/L以下		183			197			182			192		197	182	189	4
蒸留物	0.2mg/L以下	<0.02														<0.02	1	
陰イオン界面活性剤	0.00001mg/L以下					<0.000001			<0.000001							<0.000001	1	
2-MI	0.00001mg/L以下					<0.000001										<0.000001	1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005													<0.005	1	
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005														<0.0005	1	
水質基準項目	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	7.8	7.9	12
	臭気	異常でないこと	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	8.0	7.8	異常なし	12
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	12
	濁度	2度以下	0.12	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	<0.10	<0.10	12

	検査項目	目標値																
			2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウニ	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クロー	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	69				69		69			70			70	69	69	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭気	3以下															0	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		183			197			182			192		197	182	189	4
	濁度	1度以下	0.12	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	<0.10	<0.10	12
	ロハ値	7.5 ~ 9.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	7.9	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.3										-0.3	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		4			2			2			8		8	2	4	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004		<0.000004	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0			<2.0	12
	電気伝導率	(mS/m)	29.8	29.9	30.0	29.8	29.9	30.0	29.8	29.8	29.6	29.7	29.6	29.6	30.0	29.6	29.8	12
	カルシウム	(mg/L)	1.6				1.6		1.6			1.6					1.6	4
	マグネシウム	(mg/L)	19.0				19.0		18.9			19.3			19.3	18.9	19.1	4
項目	総酸性度	(mg/L)	5.3				5.3		5.3			5.4			5.4	5.3	5.3	4
	総アルカリ度	(mg/L)	<0.5														<0.5	1
	E260	(mg/L)					81						29				29	1
	ろ過検鏡	—		0.010			サビ・砂少量			サビ・砂微量							0.010	1
																	—	4

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/17	5/15	6/5	7/10	8/7	9/11	10/16	11/6	12/11	1/15	2/5	3/4					
水質基準項目	水温	(℃)	17.1	24.8	25.7	24.2	36.0	29.2	22.9	20.6	17.1	13.3	14.7	14.6	36.0	13.3	21.7	12	
	一般細菌数	(℃)	16.9	21.1	24.5	26.5	31.8	30.1	23.6	21.1	15.2	13.3	11.5	13.9	31.8	11.5	20.8	12	
	大腸菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	12	
	カドミウム	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12	
	水銀	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4	
	セレン	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4	
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	六価クロム	0.01mg/L以下		0.002			0.003			0.003			0.003		0.003	0.002	0.003	4	
	亜硝酸態窒素	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	シアニド	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12	
	硝酸・亜硝酸態窒素	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	フッ素	10mg/L以下	1.15	0.23	0.23	0.23	0.23	0.21	0.23	0.22	0.23	0.22	0.22	0.55	1.15	0.21	0.33	12	
	ホルムアルデヒド	0.8mg/L以下	0.14	0.13	0.13	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.14	12	
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4	
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12	
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	4	
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4	
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4	
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
	ナトリウム	200mg/L以下	15.0				15.5			15.5			15.6		15.6	15.0	15.4	4	
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
	塩化物イオン	200mg/L以下	17.1	17.9	18.3	18.1	20.5	14.5	18.6	17.6	17.3	17.1	16.5	15.5	20.5	14.5	17.4	12	
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	93				90			90			90		93	90	91	4	
	残留塩素	500mg/L以下		208			225			204			208		225	204	211	4	
	界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02														<0.02	1	
	ジェンシスミ	0.00001mg/L以下					<0.000001										<0.000001	1	
	2-MIB	0.00001mg/L以下					<0.000001										<0.000001	1	
	非界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005													<0.005	1	
	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005														<0.0005	1	
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12	
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	12	
	臭気	異常でないこと	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	
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12	
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12	

検査項目		目標値																					
水質	アンチモン	0.02mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002		4			
	ウラン	0.002mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002		4			
	ニッケル	0.02mg/L 以下		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002				<0.002		4			
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002		4			
	トリエン	0.4mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4			
管理	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008				<0.008			<0.008			<0.008				<0.008		2			
	塩素酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06		12			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		2			
	抱水クローラ	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		2			
	農薬	1度 以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01		6				
目標	残留塩素	1mg/L 以下	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3		12				
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	93				90			90			90		93	90	91		4				
	マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4				
	遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5														<0.5		1				
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4				
設定	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4				
	臭気	3度 以下																	0				
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		208			225			204			208		225	204	211		4				
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10		12				
	ロハ値	7.5 ~ 8.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7		12				
項目	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.7										-0.7		1				
	従風栄養細菌	2000個/mL 以下		32			6			9			6		32	6	13		4				
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01		4				
	P F O S	0.0005mg/L 以下	<0.000004				<0.000004			<0.000004			<0.000004				<0.000004		4				
	P F O A	0.0005mg/L 以下																	4				

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	39.9	41.5	41.2	41.5	41.5	39.7	41.9	40.8	42.0	41.4	
------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

	検査項目	水質基準	2023 4/17	2023 5/15	2023 6/5	2023 7/10	2023 8/7	2023 9/11	2023 10/16	2023 11/6	2023 12/11	2024 1/15	2024 2/5	2024 3/4	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	18.0	25.7	23.3	27.4	34.1	29.2	22.7	26.4	17.5	13.2	13.5	12.7	34.1	12.7	22.0	12
	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.98	1.77	1.70	1.75	1.70	1.71	1.75	1.71	1.75	1.78	1.68	1.65	1.98	1.65	1.74	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.03	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.05	0.06	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.03			0.03			0.03			0.03				0.03	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.06mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		0.002	<0.001	<0.001	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	16.8				17.6			17.6			17.8		17.8	16.8	17.5	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	11.3	10.8	10.9	10.4	11.7	10.6	10.7	11.0	10.8	10.9	11.2	11.3	11.7	10.4	11.0	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	97				108			105			102		108	97	103	4
	残留塩素	500mg/L以下		193			236			184			194		236	184	202	4
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02				<0.00001			<0.00001			<0.00001				<0.02	1
	2-エチルヘキシル	0.00001mg/L以下				<0.000001				<0.000001			<0.000001				<0.000001	1
	非イオン界面活性剤	0.0001mg/L以下				<0.000001				<0.000001			<0.000001				<0.000001	1
	フェノール類	0.02mg/L以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	1
	有機物(TOC)	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	1
	有機物(H ₂ O ₂)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	12
	臭気	5.8 ~ 8.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	12
	臭味	異常でないこと	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
	臭色	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

	検査項目	目標値																
水質管理目標値	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1度以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	97				108			105			102		108	97	103	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5				<0.001			<0.001			<0.001				<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
特定項目	臭気	3度以下																0
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		193			236			184			194		236	184	202	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	pH	7.5 ~ 8.5	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.2			-0.2			-0.2				-0.2	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		18			24			28			22		28	18	23	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	0.000006				0.000006			0.000006			0.000004		0.000006	0.000004	0.000006	4
																		4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	20.5	19.7	20.7	20.3	22.2	22.5	22.2	21.6	20.9	20.4	21.2	21.1	22.5	19.7	21.1	12	
	電気伝導率	(mS/m)	27.8	28.2	28.2	29.4	29.7	29.6	29.2	28.7	28.2	27.9	27.5	27.4	29.7	27.4	28.5	12	
	カルシウム	(mg/L)	3.1				3.1		3.1			3.1					3.1	4	
	マグネシウム	(mg/L)	22.1				24.5		23.9			23.1					23.4	4	
	総酸性度	(mg/L)	10.2				11.4		11.0			10.7				24.5	22.1	10.8	4
	溶解性酸度	(mg/L)	<0.5													11.4	10.2	10.8	4
項目	総アルカリ	(mg/L)					103						39				39	1	
	E20	(mg/L)															103	1	
	ろ過検鏡	—	異常なし	0.011		異常なし			サビ微量			異常なし					0.011	1	
																	—	4	

	検査項目	水質基準	2023 4/17	2023 5/15	2023 6/5	2023 7/10	2023 8/7	2023 9/11	2023 10/16	2023 11/6	2023 12/11	2024 1/15	2024 2/5	2024 3/4	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	16.2	21.4	23.5	29.7	30.5	27.3	21.0	26.4	15.4	12.8	11.2	10.6	30.5	10.6	20.5	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25.7	16.1	21.1	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.17	0.17	0.18	0.16	0.19	0.19	0.16	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15	0.19	0.15	0.17	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.26	0.28	0.27	0.28	0.27	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.29	0.26	0.27	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.11			0.11			0.11			0.11				0.11	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	0.13	0.09	0.07	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.13	<0.06	<0.06	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	32.1				32.3		32.4			32.8			32.8	32.1	32.4	4
	カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	25.2	25.4	24.6	25.4	25.6	24.9	25.3	25.3	25.1	24.9	24.9	24.9	25.6	24.6	25.1	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	51				51		51			52			52	51	51	4
	残留塩素	500mg/L以下		174			213			166			169		213	166	181	4
	蒸留イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02				<0.00001			<0.00001			<0.00001				<0.02	1
	2-メチルイソクサントール	0.00001mg/L以下				<0.000001				<0.000001			<0.000001				<0.000001	1
	非イオン界面活性剤	0.0001mg/L以下				<0.000001				<0.000001			<0.000001				<0.000001	1
	フェノール類	0.02mg/L以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	1
	有機物(TOC)	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	1
	硬度	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	8.2	8.0	<0.3	12
	臭気	5.8 ~ 8.6	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	12
	臭味	異常でないこと	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
	臭色	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
	透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

	検査項目	目標値																
水質管理目標設定項目	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	硝酸	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トリエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	51				51		51			52			52	51	51	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭気	3以下															0	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		174			213			166			169		213	166	181	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハゲリア指数	7.5以下	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-0.2										-0.2	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		21			42			28			34		42	21	31	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004			<0.000004		<0.000004	4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	25.9	25.4	<2.0	12	
	電気伝導率	(mS/m)	25.8	25.8	25.7	25.9	25.7	25.7	25.8	25.7	25.6	25.5	25.4	25.4	25.4	25.7	12	
	カルシウム	(mg/L)	3.3				3.2		3.2			3.3			3.3	3.2	3.3	4
	マグネシウム	(mg/L)	16.0				15.9		15.9			16.1			16.1	15.9	16.0	4
項目	総酸性度	(mg/L)	2.7				2.7		2.7			2.8			2.8	2.7	2.7	4
	溶解性イオン	(mg/L)	<0.5											34		<0.5	1	
	総アルカリ度	(mg/L)					84									34	1	
	E260	(mg/L)		0.008												84	1	
ろ過検鏡	—		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし				—	4	

検査項目		水質基準	2023 4/17	2023 5/15	2023 6/5	2023 7/10	2023 8/7	2023 9/11	2023 10/16	2023 11/6	2023 12/11	2024 1/15	2024 2/5	2024 3/4	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	気水温度	(℃)	16.8	24.1	23.5	29.2	32.6	29.2	20.6	26.1	16.3	11.4	11.7	10.6	32.6	10.6	21.0	12
	水温	(℃)	19.3	23.2	25.8	27.6	32.4	31.2	20.5	20.5	17.8	13.5	13.0	14.7	32.4	13.0	21.6	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.004			0.005			0.005			0.002		0.005	0.002	0.004	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.61	0.64	0.65	0.68	0.68	0.66	0.61	0.60	0.60	1.78	1.73	1.61	1.78	0.60	0.90	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.25	0.26	0.27	0.29	0.27	0.27	0.26	0.26	0.28	0.05	0.06	0.06	0.29	0.05	0.22	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		0.12			0.12			0.12			0.03		0.12	0.03	0.10	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素酸	0.06mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.002			<0.001			<0.001		<0.002		0.001	4
	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			0.005			<0.004			<0.004		0.005	<0.004	<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.001			<0.001	<0.002			<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.002			0.003			<0.001			<0.001				0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4	
ナトリウム	200mg/L以下	35.6				36.4		36.0			17.5			36.4	17.5	31.4	4	
マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			0.001			0.007			<0.001		0.007	<0.001	0.002	4	
塩化物イオン	200mg/L以下	4.1	4.2	4.2	4.4	4.2	4.1	4.1	4.0	4.1	10.9	11.1	11.3	11.3	4.0	5.9	12	
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	45				46		44			101			101	44	59	4	
蒸発性無機物	500mg/L以下		157			202			150			192		202	150	175	4	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02														<0.02	1	
ジエチルオスミ	0.00001mg/L以下					<0.000001										<0.000001	1	
2-メチルフェノール	0.00001mg/L以下					<0.000001										<0.000001	1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005													<0.005	1	
フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005													<0.0005	1	
有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	
ロハ値	5.8～8.6	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	7.9	7.9	7.9	8.3	7.9	8.1	12	
臭気	異常でないこと	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
色度	異常でないこと	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
臭気	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	
濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12	

検査項目		目標値																
水質管理目標	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		0.0003			0.0003			0.0003			<0.0002		0.0003	<0.0002	0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-ジクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10～100mg/L	45				46		44			101			101	44	59	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			0.001			0.007			<0.001		0.007	<0.001	0.002	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
施設定項	臭気	3以下					202			150			192		202	150	175	4
	蒸発性無機物	30～200mg/L		157			202			150			192		202	150	175	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハ値	7.5以下	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	7.9	7.9	7.9	8.3	7.9	8.1	12
	ランゲリア指数	-1程度～0					0.1										0.1	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下																

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/19	5/17	6/7	7/12	8/8	9/13	10/18	11/8	12/13	1/17	2/7	3/6						
水質基準項目	水温	(℃)	22.7	25.0	21.4	25.4	34.1	28.9	21.0	15.4	14.5	10.0	8.5	11.7	34.1	8.5	19.9	12		
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.4	12		
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	19.4	12		
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	4			
	セレン	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4			
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
	六価クロム	0.01mg/L以下		0.001			0.001			0.001			0.001			0.001	4			
	亜硝酸態窒素	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4			
	シアン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12			
	硝酸・亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
	フッ素	10mg/L以下	6.28	6.35	6.38	6.33	6.38	6.42	6.48	6.45	6.43	6.33	5.84	6.18	6.48	5.84	6.32	12		
	ホルムアルデヒド	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12			
	四塩化炭素	1.0mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4			
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4			
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4			
	テトラクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4			
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	12		
クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4				
ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4				
シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4			
総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4				
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4				
フロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
ホルムアルデヒド	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
亜鉛	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4				
銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4				
アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4				
鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4				
銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4				
ナトリウム	200mg/L以下	12.8				12.9		12.9			13.2			13.2	12.8	13.0	4			
マニガン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
塩化物イオン	200mg/L以下	10.0	10.2	10.4	10.4	10.7	10.1	10.3	10.6	10.2	10.4	9.8	10.6	10.7	9.8	10.3	12			
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	62				63		63			65			65	62	63	4			
残留塩素	500mg/L以下		230			244		244			200			244	197	218	4			
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下										<0.02				<0.02	1				
ジエチルホスホン	0.00001mg/L以下				<0.000001										<0.000001	1				
2-MIB	0.00001mg/L以下				<0.000001										<0.000001	1				
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下														<0.005	1				
フェノール類	0.005mg/L以下										<0.0005	<0.0005			<0.0005	1				
有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	7.3	7.1	<0.3	12			
臭気	5.8 ~ 8.6	7.2	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	12			
臭味	異常でないこと	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			
臭色	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			
透明度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12			
濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12			

検査項目		目標値																		
水質基準項目	アンモニア態窒素	0.02mg/L 以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	4	
	ニッケル	0.002mg/L 以下		0.0002			0.0002			0.0002			0.0003			0.0003	0.0002	0.0002	4	
	1,2-ジクロロエタン	0.02mg/L 以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	4	
	トリエン	0.004mg/L 以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.4mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	
	塩素酸	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	2	
	シクロアセトニトリル	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12		
	塩素酸	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	2	
	抱水クローラ	0.02mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	2	
	農薬	1以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6		
	残留塩素	1mg/L 以下	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	12		
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	62				63		63			65			65	62	63	4		
	マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	
	遊離炭酸	20mg/L 以下	0.5														0.5	1		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	
	メチルセフェチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	
	臭素酸	3以下																0		
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		230			244		197			200			244	197	218	4		
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12		
	pH	7.5 ~ 8.5	7.2	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	12		
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.4									-1.4	1			
	従風栄養細菌	2000個/mL 以下		2			18					4			18	2	7	4		
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	4	
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L 以下	0.000007				0.000007			0.000008			0.000007			0.000008	0.000007	0.000007	4	

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7
------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	---

	検査項目	水質基準	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	最高	最低	平均	回数
			4/19	5/17	6/7	7/12	8/8	9/13	10/18	11/8	12/13	1/17	2/7	3/6				
水質基準項目	水温	(℃)	23.1	28.2	25.8	27.0	34.0	30.5	22.8	17.1	14.8	7.1	10.6	12.6	34.0	7.1	21.1	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33.5	12.0	22.0	12
	大腸菌数	0.003mg/L以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			0	12
	ドメシ鉛	0.0005mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	銀	0.0005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	銅	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	六価クロム	0.01mg/L以下		0.003			0.004			0.004			0.003		0.004		0.004	4
	亜硝酸態窒素	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
	シアニド	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
	硝酸・亜硝酸態窒素	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	フッ素	10mg/L以下	4.29	4.27	4.29	4.08	4.82	4.12	4.19	4.09	4.10	4.12	4.13	4.14	4.82	4.08	4.22	12
	ホルムアルデヒド	0.8mg/L以下	<0.05	0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	12
	四塩化炭素	1.0mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02		<0.02	4
	1,4-ジオキサン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	ジクロロメタン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
	トリクロロエチレン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
基準項目	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			0.002			0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
	臭素	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			0.005			<0.004			<0.004		0.005	<0.004	<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		0.01			0.01			0.02			0.01		0.02	0.01	0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		0.01			0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	13.4				13.5		13.5			13.6			13.6		13.5	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	7.0		7.1	7.0	7.0		7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	7.0	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	81				81		80			81			81		80	4
	残留塩素	500mg/L以下													81		80	4
界面活性剤	0.2mg/L以下		235			232		202			209			235		202	1	
ジエオキシミン	0.00001mg/L以下					<0.000001					<0.02					<0.02	1	
2-MIB	0.00001mg/L以下					<0.000001										<0.000001	1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下												<0.005			<0.005	1	
フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005				<0.0005	1	
臭気・色・濁度	有機物(TOC)値	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	7.1	7.0	<0.3	12
	H値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	12
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12

検査項目		目標値																					
水質管理目標設定項目	アンモニア	0.02mg/L 以下		<0.0002				<0.0002					<0.0002				<0.0002			<0.0002	4		
	ニッケル	0.002mg/L 以下		<0.0002				<0.0002					<0.0002				<0.0002			<0.0002	4		
	1,2-シクロエタン	0.02mg/L 以下		0.003				0.002					0.002				0.002	0.003	<0.002	<0.002	4		
	トルエン	0.004mg/L 以下		<0.0002				<0.0002					<0.0002				<0.0002			<0.0002	4		
	フタル酸シ ² (2-エチルヘキシル)	0.4mg/L 以下		<0.001				<0.001					<0.001				<0.001			<0.001	4		
	塩素	0.08mg/L 以下		<0.008				<0.008					<0.008				<0.008			<0.008	2		
	亜硝酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12		
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001					<0.001				<0.001			<0.001	2		
	抱水クローラ	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001					<0.001				<0.001			<0.001	2		
	農薬	1 以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	6		
	残留塩素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	81	12		
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	81					81		80			81				81	80	81	80	4		
	マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001				<0.001					<0.001				<0.001			<0.001	4		
	遊離炭酸	20mg/L 以下	2.0																	2.0	1		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				<0.001					<0.001				<0.001			<0.001	4		
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001				<0.001					<0.001				<0.001			<0.001	4		
臭気強度	3 以下																			0			
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L		235				232					202				209		235	202	220	4		
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12		
ランゲリア指数	7.5 程度 ~ 8.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	12		
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		5				-1.2													-1.2	1		
1,1-シクロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				<0.001					4				2		38	2	12	4		
アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				<0.01					<0.01				<0.01				<0.01	4		
P F O S . P F O A	0.00005mg/L 以下	<0.000004			<0.000004				<0.000004						<0.000004					<0.000004	4		

	検査項目	水質基準	2023 4/19	2023 5/17	2023 6/7	2023 7/12	2023 8/8	2023 9/13	2023 10/18	2023 11/8	2023 12/13	2024 1/17	2024 2/7	2024 3/6	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	23.4	29.0	24.2	26.4	34.5	30.3	22.0	15.2	15.0	8.6	11.1	12.3	34.5	8.6	21.0	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	0	21.8	16.7	19.0	12
	大腸菌数	0.003mg/L以下	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出			<0.0003	4
	カドミウム	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.003			0.003			0.003			0.003				0.003	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.46	3.54	3.49	3.59	3.64	3.59	3.57	3.55	3.54	3.47	3.46	3.47	3.64	3.46	3.53	12
	フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.05	12
	ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		0.02	<0.02	<0.02	4
	四塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-シクロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	臭素	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	4
	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	11.8				12.0		12.0			12.1			12.1	11.8	12.0	4
	マグネシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	5.3	5.4	5.3	5.3	5.3	5.3	5.5	5.3	5.4	5.4	5.3	5.3	5.5	5.3	5.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	47				48		48			49			49	47	48	4
	残留塩素	500mg/L以下		202			189			165			180		202	165	184	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下										<0.02					<0.02	1
	シオキサミド	0.0001mg/L以下				<0.00001						<0.02					<0.00001	1
	2-MIB	0.0001mg/L以下				<0.00001											<0.00001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.005				<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下										<0.005	<0.005				<0.005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	7.3	7.2	<0.3	12
	ロハ値	5.8 ~ 8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	12
	臭気	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検査項目		目標値																				
水質	アンモニア	0.02mg/L以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4				
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4				
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008				<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	2				
管理	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12				
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	2				
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	2				
	農薬	1度以下		<0.01	<0.01			<0.01			<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	6				
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12				
目標	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	47					48					49				48	4				
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
	遊離炭酸	20mg/L以下	1.0														1.0	1				
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
測定	臭気	3度以下																0				
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		202				189			165			180		202	165	184	4			
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12				
	ロハ値	7.5 ~ 程度	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	12				
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0						-1.6									-1.6	1				
独自	従風栄養細菌	2000個/mL以下		1				19			8			5		19	1	8	4			
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4				
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01				<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4				
	P F O S , P F O A	0.0005mg/L以下	<0.00004				<0.00004			<0.00004			<0.00004				<0.00004	4				
																		4				

検査項目		水質基準	2023 4/19	2023 5/17	2023 6/7	2023 7/12	2023 8/8	2023 9/13	2023 10/18	2023 11/8	2023 12/13	2024 1/17	2024 2/7	2024 3/6	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	水温	(℃)	22.6	29.3	26.8	27.1	34.4	31.6	20.3	15.4	16.1	8.6	13.0	14.6	34.4	8.6	21.7	12
	一般細菌数	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.3	10.8	20.7	12
	大腸菌数	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	12
	カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	4
	水銀	0.005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4
	セレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	鉛	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ヒ素	0.01mg/L以下		0.005			0.006			0.006			0.005		0.006	0.005	0.006	4
	六価クロム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	12
	シアニド	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.48	1.22	1.22	<0.1	0.14	12
	フッ素	0.8mg/L以下	0.26	0.28	0.29	0.27	0.28	0.28	0.29	0.27	0.28	0.29	0.25	0.21	0.29	0.21	0.27	12
	ホルムアルデヒド	0.01mg/L以下		0.04			0.04			0.04			0.04				0.04	4
	塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩素	0.6mg/L以下	0.08	0.10	0.12	0.15	0.18	0.19	0.14	0.14	0.13	0.10	0.08	0.08	0.19	0.08	0.12	12
	クロロホルム	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ジクロロ酢酸	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	シクロモクロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002				0.002	4
	臭素	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			0.005	<0.004	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.004			0.005			<0.004			<0.004				<0.004	4
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ブロモシクロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.003	0.002	<0.001	4
	ブロモホルム	0.03mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	アルミニウム	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	銅	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下	18.8				19.1		19.1			19.3			19.3	18.8	19.1	4
	カルシウム	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.4	4.3	4.7	5.3	5.3	4.3	4.5	12
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	51				51		50			51			51	50	51	4
	残留塩素	500mg/L以下		157			153			122			137		157	122	142	4
	界面活性剤	0.2mg/L以下										<0.02					<0.02	1
	シオキサミン	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	2-メチルイソクサミン	0.00001mg/L以下				<0.000001											<0.000001	1
	非界面活性剤	0.02mg/L以下															<0.005	1
	フェノール類	0.005mg/L以下										<0.0005	<0.005				<0.0005	1
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	8.3	7.9	<0.3	12
	臭気	5.8 ~ 8.6	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.1				8.2	12
	臭度	異常でないこと	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
	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	濁度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12

検査項目		目標値																
水質管理目標設定項目	アンモニウム	0.02mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ウレタン	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	ニッケル	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	2
	亜硝酸態窒素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	抱水クローラ	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	2
	農薬	1以下		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01		<0.01				<0.01	6
	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12
	Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	51				51		50			51			51	50	51	4
	マンガン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5														<0.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
水質管理目標設定項目	臭気	3以下															0	4
	残留塩素	30 ~ 200mg/L		157			153			122			137		157	122	142	4
	濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	12
	ロハゲリア指数	7.5以下	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.1	7.9	8.3	7.9	8.2	12
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					0										0	1
	従風栄養細菌	2000個/mL以下		1			4			2			0		4	0	2	4
	1,1-シクロエチレン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4
	アルミニウム	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	4
	P、F、O、S、P、F、O、A	0.00005mg/L以下	0.000006				0.000005			0.000006			0.000005		0.000006	0.000005	0.000006	4
																		4

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	12
	電気伝導率	(mS/m)	18.6	18.6	18.6	18.6	18.7	18.6	18.6	18.4	18.2	18.6	19.0	19.0	18.2	18.6	12
	カルシウム	(mg/L)	2.1				2.1	2.1			2.2			2.2	2.1	2.1	4
	マグネシウム	(mg/L)	16.7				16.7	16.6			16.9			16.9	16.6	16.7	4
	総硬度	(mg/L)	2.2				2.1	2.1			2.2			2.2	2.1	2.2	4
項目	酸性イオン度	(mg/L)	<0.5													<0.5	1
	溶出性イオン度	(mg/L)										35				35	1
	総硬度	(mg/L)					78								78	1	1
	E2			0.009												0.009	1
	ろ過検鏡	—	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし				—	4

[illegible]

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.4	2.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.1	2.4	12
	酸イオン	(mS/m)	12.3	12.3	12.3	12.3	12.4	12.3	12.3	11.9	12.2	12.1	12.2	12.4	11.9	12.3	12
	電力リウム	(mg/L)	2.6			2.6								2.7	2.6	2.6	4
	カルシウム	(mg/L)	10.0			10.0								10.2	10.0	10.1	4
	マグネシウム	(mg/L)	4.3			4.4								4.4	4.3	4.4	4
	総硬度	(mg/L)	<0.5													<0.5	1
	溶解性イオン	(mg/L)										46				46	1
	総硬度	(mg/L)					50									50	1
	ミ			0.007												0.007	1
	ろ過検査鏡	—	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし				—	4

3 給水栓水農薬類検査概要

給水栓水農薬の検査は、配水系統の末端28箇所について、水質管理目標設定項目No.15「農薬類」の対象農薬リストに掲載されている115項目のうち、下表の67項目を測定した。

	農薬類番号	農 薬 名	目標値 (mg/L)
1	農01	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	0.05
2	農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02
3	農04	EPN	0.004
4	農07	アセフェート	0.006
5	農08	アトラジン	0.01
6	農10	アミトラズ	0.006
7	農11	アラクロール	0.03
8	農12	イソキサチオン	0.005
9	農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3
10	農17	イプロベンホス (IBP)	0.09
11	農19	インダノファン	0.009
12	農21	エトフェンブロックス	0.08
13	農23	オキサジクロメホン	0.02
14	農24	オキシ銅 (有機銅)	0.03
15	農26	カズサホス	0.0006
16	農27	カフェンストロール	0.008
17	農28	カルタップ	0.08
18	農29	カルバリル (NAC)	0.02
19	農33	クミルロン	0.03
20	農38	クロルピリホス	0.003
21	農39	クロロタロニル (TPN)	0.05
22	農40	シアナジン	0.001
23	農42	ジウロン (DCMU)	0.02
24	農43	ジクロベニル (DBN)	0.03
25	農44	ジクロルボス (DDVP)	0.008
26	農49	シハロホップブチル	0.006
27	農50	シマジン (CAT)	0.003
28	農53	シメトリン	0.03
29	農54	ダイアジノン	0.003
30	農56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01
31	農58	チウラム	0.02
32	農59	チオジカルブ	0.08
33	農60	チオファネートメチル	0.3
34	農61	チオベンカルブ	0.02
35	農64	トリクロピル	0.006
36	農65	トリクロルホン (DEP)	0.005
37	農67	トリフルラリン	0.06
38	農72	ピラゾキシフェン	0.004
39	農73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02
40	農75	ピリブチカルブ	0.02
41	農77	フィプロニル	0.0005
42	農78	フェニトロチオン (MEP)	0.01
43	農79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03
44	農80	フェリムゾン	0.05
45	農81	フェンチオン (MPP)	0.006
46	農82	フェントエート (PAP)	0.007
47	農83	フェントラザミド	0.01
48	農84	フサライド	0.1
49	農85	ブタクロール	0.03
50	農86	ブタミホス	0.02
51	農87	ブプロフェジン	0.02
52	農88	フルアジナム	0.03
53	農89	ブレチラクロール	0.05
54	農91	プロチオホス	0.007
55	農92	プロピコナゾール	0.05
56	農93	プロピザミド	0.05
57	農96	ベノミル	0.02
58	農101	ペンディメタリン	0.3
59	農102	ペンフラカルブ	0.02
60	農105	ホスチアゼート	0.005
61	農106	マラチオン (マラソン)	0.7
62	農107	メコプロップ (MCP)	0.05
63	農108	メソミル	0.03
64	農110	メチダチオン (DMTP)	0.004
65	農112	メトリブジン	0.03
66	農113	メフェナセート	0.02
67	農114	メプロニル	0.1

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/7	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/7	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/8	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/7	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/7	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/7	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/16	2023 6/6	2023 8/8	2023 11/7	2023 12/12	2024 2/6	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	プレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/15	2023 6/5	2023 8/7	2023 11/6	2023 12/11	2024 2/5	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/15	2023 6/5	2023 8/7	2023 11/6	2023 12/11	2024 2/5	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/15	2023 6/5	2023 8/7	2023 11/6	2023 12/11	2024 2/5	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/15	2023 6/5	2023 8/7	2023 11/6	2023 12/11	2024 2/5	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/15	2023 6/5	2023 8/7	2023 11/6	2023 12/11	2024 2/5	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メブロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/15	2023 6/5	2023 8/7	2023 11/6	2023 12/11	2024 2/5	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/8	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/8	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/8	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/8	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

	検 査 項 目	目標値	2023 5/17	2023 6/7	2023 8/8	2023 11/8	2023 12/13	2024 2/7	最 高	最 低	平 均	回数
農01	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004			<0.0004	4
農03	2,4-D（2,4-PA）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農07	アセフェート	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農08	アトラジン	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農10	アミトラズ	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農15	イソプロチオラン（IPT）	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農17	イプロベンホス（IBP）	0.09			<0.0009		<0.0009				<0.0009	2
農19	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009				<0.00009	2
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農23	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農24	オキシン銅（有機銅）	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農26	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006				<0.000006	2
農27	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農28	カルタップ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農29	カルバリル（NAC）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農33	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農38	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農39	クロロタロニル（TPN）	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農40	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001				<0.00001	2
農42	ジウロン（DCMU）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農43	ジクロベニル（DBN）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008			<0.00008		<0.00008				<0.00008	2
農49	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農50	シマジン（CAT）	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農53	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農54	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003				<0.00003	2
農56	タソメット、メタム（カーハム） 及びメチルイソチオシアネート	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農58	チウラム	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農59	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008				<0.0008	2
農60	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003				<0.003	2
農61	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農64	トリクロピル	0.006		<0.00006			<0.00006				<0.00006	2
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	2
農67	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農72	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農75	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農77	フィブロニル	0.0005		<0.000005			<0.000005				<0.000005	2
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01			<0.0001		<0.0001				<0.0001	2
農79	フェノブカルブ（BPMC）	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農80	フェリムゾン	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農81	フェンチオン（MPP）	0.006			<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農82	フェントエート（PAP）	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農83	フェントラザミド	0.01		<0.0001			<0.0001				<0.0001	2
農84	フサライド	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2
農85	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農86	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農87	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農88	フルアジナム	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農89	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農91	プロチオホス	0.007			<0.00007		<0.00007				<0.00007	2
農92	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農93	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農96	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農101	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003				<0.003	2
農102	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002			<0.0002				<0.0002	2
農105	ホスチアゼート	0.005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農106	馬拉チオン（馬拉ソン）	0.7			<0.007		<0.007				<0.007	2
農107	メコブロップ（MCP）	0.05		<0.0005			<0.0005				<0.0005	2
農108	メソミル	0.03		<0.0003			<0.0003				<0.0003	2
農110	メチダチオン（DMTP）	0.004			<0.00004		<0.00004				<0.00004	2
農112	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農113	メフェナセツト	0.02			<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農114	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001				<0.001	2

第5章

クリプトスポリジウム等検査

クリプトスポリジウム等指標菌及び クリプトスポリジウム等の検査概要

「水道水中のクリプトスポリジウム等対策の実施について」（平成１９年３月３０日付け 健水発第０３３０００５号厚生労働省健康局水道課長通知）別添「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に基づき、指標菌（大腸菌及び嫌気性芽胞菌）の検出歴がある井戸４地点（そのうち１地点は運用停止中）は原則月１回、指標菌の検出歴がない浅井戸２地点は原則年４回、その他の井戸は原則年３回の指標菌検査を行った。

また、クリプトスポリジウム等（クリプトスポリジウム及びジアルジア）の検査は、指標菌の検出歴がある井戸４地点（そのうち１地点は運用停止中）について行った。

1 原水クリプトスポリジウム等指標菌検査結果

(1) 大腸菌													
測定月 取水井名		2023年									2024年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	健軍・1号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
2	健軍・2号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
3	健軍・5号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
4	健軍・7号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
5	健軍・8号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
6	健軍・9号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
7	健軍・11号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
8	健軍・12号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
9	健軍・13号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
10	健軍・14号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
11	沼山津・1号井	—	不検出	—	—	※	—	—	—	—	不検出	—	—
12	沼山津・2号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
13	沼山津・3号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
14	沼山津・4号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	※	—	—
15	沼山津・5号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
16	沼山津・7号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
17	沼山津・8号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	不検出	—	—
18	沼山津・9号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
19	沼山津・10号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
20	秋田・1号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
21	秋田・2号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
22	秋田・3号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
23	秋田・4号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
24	秋田・5号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
25	秋田・6号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
26	秋田・7号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
27	秋田・9号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
28	庄口・1号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
29	庄口・2号井	—	※	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
30	庄口・3号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
31	庄口・4号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
32	庄口・5号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
33	庄口・6号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
34	庄口・7号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
35	庄口・8号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
36	川尻・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
37	川尻・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	※	—	—
38	城山・1号井	—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
39	城山・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
40	城山・3号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
41	城山・4号井	—	—	不検出	—	—	※	—	—	—	不検出	—	—
42	池上・1号井	—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
43	池上・3号井	—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
44	池上・4号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
45	白浜	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
46	追分	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
47	改寄・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
48	改寄・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
49	西梶尾・1号井	—	—	不検出	—	—	※	—	—	—	不検出	—	—
50	西梶尾・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—

(1) 大 腸 菌														
取水井名			測定月									2024年		
			2023年											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
51	八景水谷・1号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
52	八景水谷・2号井		—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
53	八景水谷・3号井(浅)◎●	定性	不検出	不検出	不検出☆	不検出	不検出	不検出☆	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
		定量	<1	<1	<1☆	<1	<1	<1☆	<1	<1	<1	<1	<1	<1
54	八景水谷・4号井(浅)◎		不検出	—	※	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
55	一木・1号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
56	一木・2号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
57	一木・3号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
58	大塚・2号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
59	西宮原		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
60	山本・1号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
61	山本・2号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
62	木留・1号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
63	木留・2号井		—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—
64	麻生田・1号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
65	麻生田・2号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
66	麻生田・3号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
67	麻生田・4号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
68	麻生田・5号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
69	麻生田・6号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
70	麻生田・7号井		—	—	※	—	—	—	※	—	—	—	※	—
71	麻生田・9号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
72	鶴羽田		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
73	一本木・1号井◎●	定性	不検出	不検出	不検出☆	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
		定量	<1	<1	<1☆	1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
74	一本木・2号井◎●	定性	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
		定量												
75	一本木・3号井(浅)◎●	定性	不検出	不検出	不検出☆	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
		定量	<1	<1	<1☆	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
76	山室・1号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	※	—
77	山室・2号井		—	—	※	—	—	—	※	—	—	—	不検出	—
78	亀井・1号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
79	亀井・2号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
80	亀井・3号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
81	亀井・4号井(浅)◎		不検出	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
82	託麻・3号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
83	託麻・4号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
84	託麻・6号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
85	南部・1号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
86	南部・2号井		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
87	富合東部		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
88	新		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
89	高		—	—	※	—	—	—	※	—	—	—	※	—
90	舞原		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
91	沈目		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—
92	本鰐瀬		—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	—	—	※	—
備 考			◎：紫外線処理装置を設置。											
			○八景水谷・3号井、4号井は、平成21年4月～											
			○一本木・1号井は、平成24年4月～											
			○一本木・2号井、3号井は、平成20年8月～											
			○亀井・4号井は、平成19年4月～											
			●：毎月監視検査対象地点 過去に指標菌を検出したため、定性と併せ定量検査（単位：MPN/100mL）も実施。											
			定性及び定量のいずれかで検出された場合(定量の場合は1.0以上)に検出と判定する。											
			☆：同月中に定期検査及び監視検査の2回の検査を実施した場合は、定期検査の結果を記載している。											
			※：運用停止中											
			(浅)：浅井戸											

(2) 嫌 気 性 芽 胞 菌 (個/mL)														
取水井名		測定月	2023年									2024年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	健軍・1号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
2	健軍・2号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
3	健軍・5号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
4	健軍・7号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
5	健軍・8号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
6	健軍・9号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
7	健軍・11号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
8	健軍・12号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
9	健軍・13号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
10	健軍・14号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
11	沼山津・1号井		—	0	—	—	※	—	—	—	—	0	—	—
12	沼山津・2号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
13	沼山津・3号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
14	沼山津・4号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	※	—	—
15	沼山津・5号井		—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
16	沼山津・7号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
17	沼山津・8号井		—	※	—	—	※	—	—	—	—	0	—	—
18	沼山津・9号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
19	沼山津・10号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
20	秋田・1号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
21	秋田・2号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
22	秋田・3号井		—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
23	秋田・4号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
24	秋田・5号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
25	秋田・6号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
26	秋田・7号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
27	秋田・9号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
28	庄口・1号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
29	庄口・2号井		—	※	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
30	庄口・3号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
31	庄口・4号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
32	庄口・5号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
33	庄口・6号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
34	庄口・7号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
35	庄口・8号井		—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
36	川尻・1号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
37	川尻・2号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	※	—	—
38	城山・1号井		—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
39	城山・2号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
40	城山・3号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
41	城山・4号井		—	—	0	—	—	※	—	—	—	0	—	—
42	池上・1号井		—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
43	池上・3号井		—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
44	池上・4号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
45	白浜		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
46	追分		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
47	改寄・1号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
48	改寄・2号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
49	西梶尾・1号井		—	—	0	—	—	※	—	—	—	0	—	—
50	西梶尾・2号井		—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—

(2) 嫌 気 性 芽 胞 菌 (個/mL)													
測定月 取水井名		2023年									2024年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
51	八景水谷・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
52	八景水谷・2号井	—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	—
53	八景水谷・3号井(浅)◎●	0	0	0☆	0	0	0☆	0	0	0	0	0	0
54	八景水谷・4号井(浅)◎	0	—	※	—	—	0	—	—	—	0	—	—
55	一木・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
56	一木・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
57	一木・3号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
58	大塚・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
59	西宮原	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
60	山本・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
61	山本・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
62	木留・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
63	木留・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—	—
64	麻生田・1号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
65	麻生田・2号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
66	麻生田・3号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
67	麻生田・4号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
68	麻生田・5号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
69	麻生田・6号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
70	麻生田・7号井	—	—	※	—	—	—	※	—	—	—	※	—
71	麻生田・9号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
72	鶴羽田	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
73	一本木・1号井◎●	0	0	0☆	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	一本木・2号井◎●	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
75	一本木・3号井(浅)◎●	0	0	0☆	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	山室・1号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	※	—
77	山室・2号井	—	—	※	—	—	—	※	—	—	—	0	—
78	亀井・1号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
79	亀井・2号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
80	亀井・3号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
81	亀井・4号井(浅)◎	0	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
82	託麻・3号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
83	託麻・4号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
84	託麻・6号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
85	南部・1号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
86	南部・2号井	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
87	富合東部	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
88	新	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
89	高	—	—	※	—	—	—	※	—	—	—	※	—
90	舞原	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
91	沈目	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—
92	本鰐瀬	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	※	—
備 考		◎：紫外線処理装置を設置。 ○八景水谷・3号井、4号井は、平成21年4月～ ○一本木・2号井、3号井は、平成20年8月～ ○一本木・1号井は、平成24年4月～ ○亀井・4号井は、平成19年4月～ ●：毎月監視検査対象地点(過去に指標菌を検出したため) ☆：同月中に定期検査及び監視検査の2回の検査を実施した場合は、定期検査の結果を記載している。 ※：運用停止中 (浅)：浅井戸											

2 原水クリプトスポリジウム等検査結果

取水井	試料採取年月日	検査区分	クリプトスポリジウム		ジアルジア		(参考) 指標菌検査		
			蛍光抗体染色顕微鏡検査法	(参考) 遺伝子検出法	蛍光抗体染色顕微鏡検査法	(参考) 遺伝子検出法	定性検査	定量検査 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (個/mL)
一本木・1号井	2023/6/19	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/7/19 ^{※1}	臨時	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/9/5	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/12/18	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2024/3/11	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
一本木・2号井	運用停止中 ^{※2}	-	-	-	-	-	-	-	-
一本木・3号井	2023/6/19	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/9/5	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/12/18	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2024/3/11	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
八景水谷・3号井	2023/6/19	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/9/5	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2023/12/18	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2024/3/11	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0

※1 7月19日の一本木・1号井の臨時検査は、前日の定期検査にて大腸菌を検出 (1.0MPN/mL) したため、急速クリプトスポリジウム等の検査を実施したものの。

※2 一本木・2号井は、令和5年度において全期間で運用停止していたため欠測とした。

一本木水源地 (1号井、2号井及び3号井)、八景水谷水源地 (3号井及び4号井) 及び亀井水源地4号井にて取水する原水は、クリプトスポリジウム等を不活化する紫外線処理設備を整備した送水場から送水しています。

第 6 章

工業用水道検査

工業用水道検査概要

熊本市工業用水道事業について、工業用水道事業法第 19 条に基づき、以下に示す項目の毎日検査及び年 12 回の毎月検査を行った。

工業用水の検査項目※

毎日検査	毎月検査
1 水温	1 水温
2 濁度	2 濁度
3 水素イオン濃度	3 水素イオン濃度
	4 アルカリ度
	5 硬度
	6 蒸発残留物
	7 塩素イオン
	8 鉄イオン

測定地点： 工業用水道配水池（熊本市南区城南町藤山）

※検査項目名は、工業用水道事業法施行令に定める名称である。

なお、「毎日検査 検査項目」については、工業用水道事業法施行令第一条の但し書きに基づき、一部検査項目について測定を省略している。

工業用水道 毎日検査結果

項 目			(単位)	2023年								2024年			熊本市 水質基準	日本工業用水協会 工業用水道の 供給標準水質	
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月			3月
1	水	最 高	(℃)	20.3	21.7	22.9	25.9	25.0	24.2	23.0	20.7	18.8	17.7	19.0	19.7	常温	－
		最 低		17.2	18.5	19.6	20.8	21.3	21.6	19.1	16.7	14.3	13.4	14.6	15.7		
		平 均		18.9	20.2	21.3	22.8	23.0	22.6	20.8	18.7	16.9	16.1	16.9	17.6		
2	濁	最 高	(度)	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	20度以下	20度以下
		最 低		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5		
		平 均		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5		
3	水素イオン濃度	最 高	一	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	6.5以上 8.0以下	6.5～8.0
		最 低		7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4		
		平 均		7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5		

工業用水道 毎月検査結果

項 目		(単位)	2023年									2024年			最高	最低	平均	熊本市 水質基準	日本工業用水協会 工業用水道の 供給標準水質
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
1	水 温	(℃)	18.1	19.2	19.9	20.5	21.5	21.3	19.7	19.4	17.9	16.9	16.7	16.5	21.5	16.5	19.0	常温	-
2	濁 度	(度)	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10	20度以下	20度以下
3	水 素 イ オ ン 濃 度	—	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.7	7.3	7.5	6.5以上 8.0以下	6.5～8.0
4	ア ル カ リ 度	(mg/L)	101	105	108	100	107	107	108	108	106	106	105	105	108	100	106	-	75mg/L以下
5	硬 度	(mg/L)	86	86	85	88	89	87	90	87	86	86	86	85	90	85	87	-	120mg/L以下
6	蒸 発 残 留 物	(mg/L)	147	156	164	149	164	162	146	142	147	147	152	147	164	142	152	-	250mg/L以下
7	塩 素 イ オ ン	(mg/L)	4.1	4.1	4.0	4.3	4.0	3.9	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	3.9	4.3	3.9	4.0	-	80mg/L以下
8	鉄 イ オ ン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	-	0.3mg/L以下

第 7 章

水質検査計画

〈 熊本市上水道事業 〉

令和5年度（2023年度）
水質検査計画



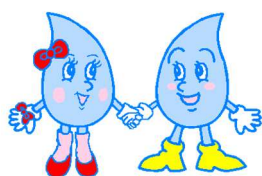
健軍水源地取水井内部

令和5年（2023年）3月策定

熊本市上下水道局

目 次

	ページ
1 基本的な方針	160
2 水道事業の概要	161
3 水道水の水質状況及び水質管理上の留意点	162
4 定期の水質検査	163
5 臨時の水質検査	172
6 検査体制	173
7 水質検査の方法	173
8 精度管理と信頼性保証	173
9 関係機関との連携	173
10 評価と見直し	174



1 基本的な方針

熊本市上下水道局では、水道水が水道法の水質基準に適合し、安全であることを保障するために、以下の方針で水質検査を行います。

基本方針

（１）検査地点

水道法で義務付けられている検査を給水栓水（蛇口から出る水）で行います。

その他、水源の水質及び浄水処理工程の適正性を確認するため、原水（水源地の井戸の水）及び浄水（配水池等の出口の水）について検査を行います。

（２）検査項目

検査項目は、水道法で義務付けられている毎日検査項目と水質基準項目に加え、水質管理上留意すべき項目として定められる水質管理目標設定項目、水道水の安全性や水源の監視等に必要となる熊本市上下水道局が独自に定めた項目（以下「独自項目」といいます。）及びクリプトスポリジウム等対策のための検査項目とします。

（３）検査頻度

検査頻度は、水道法及び過去の検査結果等に基づき設定します。

水道法に基づく色及び濁り並びに消毒の残留効果に関する検査については、給水栓水で毎日行います。

（４）検査体制

水質検査は、水道 GLP※の認定を取得している水質管理室が行い、精度と信頼性の高い水質検査を継続して行います。

※水道 GLP（水道水質検査優良試験所規範）…

水道事業者が行う水道水質検査における信頼性保証体制を導入する手段として、公益社団法人日本水道協会が作成したものです。各水質検査機関の品質管理システムが水道 GLP に適合していることや、対象となる水質検査項目の測定体制が整備されていること等が認められた場合に、公益社団法人日本水道協会から水道 GLP 認定水質検査機関として認定されます。

2 水道事業の概要

熊本市上下水道局は、市内外 38 箇所の水源地に 99 本の井戸を所有しており、現在 92 本を運用しています。井戸から取水した水は、浄水処理を行ったあと配水池に送り、自然流下又はポンプ加圧によりお客さまへ水道水として配水しています。各井戸の水質は、その場所の環境や地質、井戸の構造等により様々なため、それらの水質に適した浄水処理を行っています。

表1 水道事業の概要

令和4年（2022年）3月31日現在

水道事業体	熊本市上下水道局		
	所在地	熊本市中央区水前寺六丁目2番45号	
給水戸数	352,921戸	給水人口	709,583人
施設	水源地	38箇所（井戸数99本）	
		取水能力	319,244m ³ /日
	浄水処理方法	圧力式ろ過 次亜塩素酸ナトリウム滅菌 紫外線処理	
	配水施設	配水池数	54箇所
		配水池容量	183,895m ³
		一日最大配水量	231,725m ³
		一日平均配水量	215,362m ³
	配水方式	自然流下式、ポンプ加圧式	



秋田水源地



南部送水場（富合）



舞原配水場（城南）



一木配水場（植木）

3 水道水の水質状況及び水質管理上の留意点

熊本市は地下水に恵まれ、水道水は全て地下水を利用しています。水質にも恵まれているため、熊本市の水道水は天然のミネラルウォーターと言われるほど良質なものです。

一方で、原水、浄水及び給水栓水における水質管理上留意すべき項目もあり、熊本市上下水道局では、お客さまに安心して水道水を利用していただけよう、水源から蛇口に至るまで適切に水質を管理し、安全で良質な水道水を供給できるよう努めています。

水質管理上の留意点

（１）原水

熊本市の水道水源である地下水は、近年硝酸・亜硝酸態窒素による汚染が懸念されています。原因として、主に施肥、家畜排せつ物、生活排水があります。一部の井戸では、経年とともに硝酸・亜硝酸態窒素の濃度が上昇傾向にあることから、上下水道局で特に留意して監視しています。その他、地下水汚染の早期発見や熊本地震後の水質への影響等に関する以下の項目についても注意を払っています。

- ・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
- ・フッ素及びその化合物
- ・揮発性有機化合物（テトラクロロエチレン等）
- ・金属類（マンガン、ヒ素等）
- ・色度、濁度

（２）浄水・給水栓水

浄水や給水栓水では、その残留塩素濃度について、旧厚生省が示した「おいしい水」の要件の一つである0.4mg/Lに抑えることで、熊本が誇る地下水のおいしさを損なわずに水道水を提供できるよう努めており、毎日検査及び水運用センター等において適正な管理を行っています。また、塩素消毒や塩素消毒剤の分解によって生じる以下の項目についても注意を払っています。

- ・トリハロメタン類
クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルム
- ・ハロ酢酸類
クロロ酢酸、ジクロロ酢酸、トリクロロ酢酸
- ・ホルムアルデヒド
- ・塩素酸
- ・臭素酸

4 定期の水質検査

水道水の水質検査は、水道法において、毎日行う検査（毎日検査）と概ね 1 ヶ月に 1 回行う検査（毎月検査）を必ず行うよう水道事業者に義務付けています。熊本市上下水道局では、これら水道法に定める検査を、配水系統毎の末端で毎日又は毎月実施します。

また、原水及び浄水の水質を確認するために必要な検査を定期的の実施します。

（1）検査地点

ア 給水栓水毎日検査、毎月検査

給水栓水毎日検査は、配水系統毎に 1～5 箇所の検査地点を定め、合計 56 地点で行います。

また、水質基準項目等を検査する給水栓水毎月検査は、配水系統毎に 1 箇所の検査地点を定め、合計 28 地点で行います。

給水栓水の検査地点は、表 2 及び図 1 のとおりです。

イ 浄水

浄水処理施設や配水池等の出口（29 箇所）の水について検査を行います。

浄水の検査地点は、表 3 のとおりです。

ウ 原水

運用中の全取水井（30 箇所 92 本）の水について、検査を行います。

原水の検査地点は、表 4 のとおりです。



給水栓水採水



水質検査

表2 給水栓水の検査地点一覧表

No	給水栓水検査地点				主な水の流れ			
	施設名称	所在地	毎月 検査	毎日 検査	配水系統	配水方式		主な水源地
						ポンプ 加圧式	自然 流下式	
1	楠北公園	北区楠5丁目		○	岩倉山		○	麻生田
2	大窪城ヶ平西公園	北区大窪3丁目	○	○				
3	島崎二丁目公園	西区島崎2丁目	○	○			○	
4	荒尾団地公園	西区島崎7丁目		○	徳王		○	一本木、山室、八景水谷、麻生田
5	島崎一丁目公園	中央区島崎1丁目	○	○	立田山		○	
6	坪井川桜町緑地	中央区桜町2丁目		○			○	
7	坪井中央公園	中央区坪井6丁目		○	健軍	○		八景水谷、亀井、健軍、庄口
8	熊本市上下水道局	中央区水前寺6丁目	○	○				
9	秋津東公園	東区桜木2丁目		○				
10	笹田中央公園	南区御幸笹田6丁目		○	健軍・秋田	○		健軍、秋田、庄口
11	銭塘公園	南区銭塘町	○	○				
12	沖新町高砂まちの広場	西区沖新町		○				
13	水道端公園	中央区新屋敷3丁目		○	小山山		○	託麻、沼山津、健軍、庄口
14	鹿俣瀬公民館	東区鹿俣瀬町	○	○				
15	戸島南台公園	東区戸島6丁目		○				
16	武蔵ヶ丘西公園	北区武蔵ヶ丘5丁目	○	○	高遊原		○	沼山津、健軍、庄口
17	荒瀬公園	北区龍田町弓削		○				
18	平の山公園	東区西原1丁目		○				
19	下田公園	南区白藤1丁目	○	○	川尻	○		川尻、健軍、庄口
20	中緑公園	南区中無田町御供田		○				
21	沖西公園	西区春日8丁目	○	○			○	池上、健軍、秋田、庄口
22	大石崎公園	西区池上町		○	万日山			
23	近津公民館	西区松尾町近津	○	○	城山		○	
24	上代老人憩の家	西区上代3丁目		○				城山、健軍、秋田、庄口
25	消防団第71分団倉庫	西区河内町岳		○				
26	鶴羽田公園	北区鶴羽田4丁目	○	○	鶴羽田	○		鶴羽田、麻生田
27	葉山自由ヶ丘公園	北区飛田1丁目		○	飛田※ (和泉)	○		一本木、山室、八景水谷、麻生田
28	明德体育館	北区明德町		○	改寄	○		改寄
29	改寄公園	北区改寄町	○	○				
30	西梶尾公園	北区西梶尾町	○	○		○		
31	昇立公園	北区下碓川2丁目	○	○	和泉		○	一本木、山室、八景水谷、麻生田
32	本妙寺手洗所	西区花園4丁目		○				
33	芳野コミュニティセンター	西区河内町野出	○	○			○	
34	三ノ岳公民館	西区河内町大多尾		○	岳			追分、城山、健軍、秋田、庄口
35	大將陣第三区公民館	西区河内町岳		○				
36	野出公民館	西区河内町野出		○				
37	横山黒石老人憩の家	西区河内町大多尾		○	川床		○	追分、城山、健軍、秋田、庄口
38	小川内公園	西区河内町船津	○	○				
39	白浜公民館	西区河内町白浜	○	○		○		
40	南田尻まちの広場	南区富合町南田尻	○	○	南部送水場	○		健軍、秋田、庄口、南部
41	砦江公民館	南区富合町砦江		○				
42	碓公民館	南区城南町碓		○				
43	雁回公園	南区富合町木原	○	○	新	○		新
44	杉上地域コミュニティセンター	南区城南町高	○	○	高	○		高
45	沈目公民館	南区城南町沈目	○	○	沈目	○		沈目
46	鰐瀬公民館	南区城南町鰐瀬	○	○	本鰐瀬	○		本鰐瀬
47	尾窪南公民館	南区城南町藤山	○	○	舞原	○		舞原
48	築地区公民館	南区城南町築地		○				
49	味取公民館	北区植木町味取	○	○		○		
50	植木文化センター	北区植木町岩野		○	一木			一木
51	芦原公民館	北区植木町田底	○	○	大塚		○	大塚
52	西宮原公民館	北区植木町宮原	○	○	西宮原	○	○	西宮原
53	合志川河川公園	北区植木町伊知坊	○	○	山本	○		山本
54	山本地域コミュニティセンター	北区植木町内		○				
55	田原坂公園	北区植木町豊岡	○	○			○	
56	大和地域コミュニティセンター	北区植木町大和		○	木留			木留

検査地点総数 28 56

※ 飛田系統は、現在和泉系統と同じ水質であるため、毎月検査は実施していません。

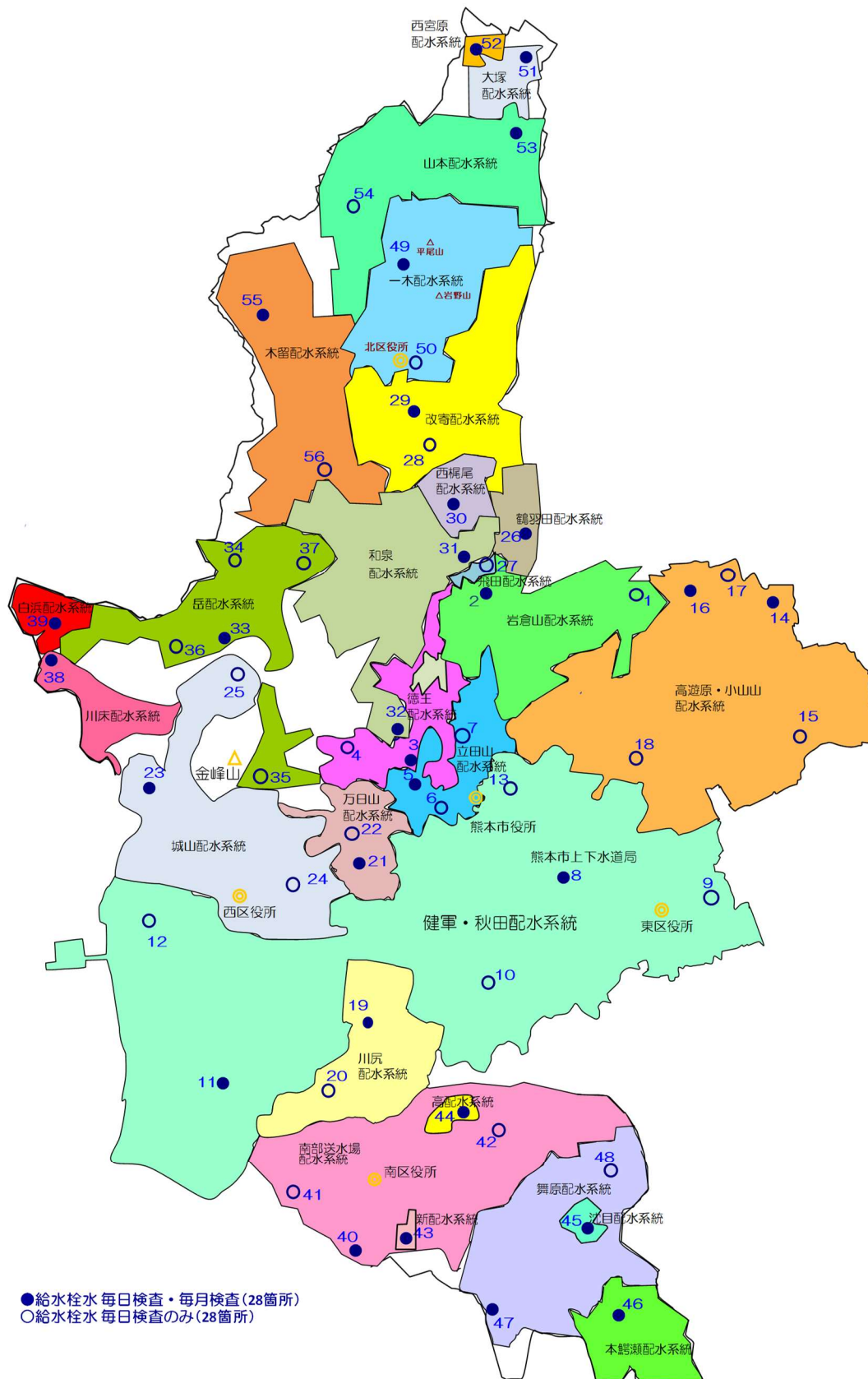


図1 配水系統と給水栓水検査地点

表 3 浄水処理施設一覧

令和 5 年（2023 年）3 月現在

No	浄水検査地点					主な水の流れ	
	浄水処理施設 （検査地点）	所在地	浄水処理方法			水源地名	配水系統
			圧力式 ろ過	塩素 滅菌	紫外線		
1	川尻水源地	南区元三町1丁目		○		川尻	川尻
2	城山水源地	西区上代10丁目	○	○		城山	城山
3	池上水源地	西区池上町		○		池上	万日山
4	八景水谷水源地	北区八景水谷1丁目		○	○	八景水谷	立田山
5	一本木水源地	北区飛田4丁目		○	○	一本木	徳王 和泉
6	山室水源地	北区山室6丁目		○		山室	徳王 和泉
7	健軍水源地	東区水源1丁目		○		健軍、庄口	健軍 健軍・秋田
8	沼山津水源地	東区秋津町沼山津		○		沼山津	高遊原 小山山
9	秋田水源地	東区秋津町秋田		○		秋田、庄口	健軍・秋田
10	託麻水源地	東区小山5丁目		○		託麻	小山山
11	麻生田水源地	北区麻生田5丁目	○	○		麻生田	岩倉山 和泉
12	亀井水源地	北区清水亀井町		○	○	亀井	立田山
13	西梶尾水源地	北区西梶尾町	○	○		西梶尾	西梶尾
14	改寄水源地	北区改寄町		○		改寄	改寄
15	鶴羽田水源地	北区鶴羽田2丁目		○		鶴羽田	鶴羽田
16	白浜水源地	西区河内町白浜		○		白浜	白浜
17	川床配水池	西区河内町野出		○		追分	川床
18	岳加圧ポンプ所	西区河内町野出		○			岳
19	新浄水場	南区富合町木原		○		新	新
20	南部送水場	南区富合町釈迦堂		○		南部、富合東部	南部送水場
21	高水源地	南区域南町高		○		高	高
22	舞原配水場	南区域南町舞原		○		舞原	舞原
23	沈目水源地	南区域南町沈目	○	○		沈目	沈目
24	本鰐瀬水源地	南区域南町鰐瀬		○		本鰐瀬	本鰐瀬
25	一木第1水源地・一木配水場	北区植木町一木		○		一木	一木
26	大塚第2水源地 （大塚配水池）	北区植木町正清		○		大塚	大塚
27	西宮原水源地・配水池	北区植木町宮原	○	○		西宮原	西宮原
28	山本配水場	北区植木町内	○	○		山本	山本
29	木留第1水源地・木留送水場 （木留配水池）	北区植木町木留		○		木留	木留

表 4 原水検査地点一覧（運用中の井戸のみ）

令和 5 年（2023 年）3 月現在

No	原水検査地点					主な水の流れ	
	水源地名	所在地	井戸数	ポンプ数	取水能力 (m ³ /日)	浄水施設	配水系統
1	麻生田	北区麻生田5丁目	8	8	31,500	麻生田水源地	岩倉山和泉
2	一本木	北区飛田4丁目	3	3	10,200	一本木水源地	徳王和泉
3	山室	北区山室6丁目	2	2	3,400	山室水源地	徳王和泉
4	八景水谷	北区八景水谷1丁目	4	4	18,100	八景水谷水源地	立田山
5	亀井	北区清水亀井町	4	4	7,300	亀井水源地	立田山
6	健軍	東区水源1丁目	10	4	65,300	健軍水源地	健軍 健軍・秋田
7	秋田	東区秋津町秋田	8	8	29,700	秋田水源地	健軍・秋田
8	庄口	東区健軍4丁目	8	8	44,300	秋田水源地 健軍水源地	健軍 健軍・秋田
9	沼山津	東区秋津町沼山津	9	9	47,100	沼山津水源地	高遊原 小山山
10	託麻	東区小山5丁目	3	3	6,700	託麻水源地	小山山
11	川尻	南区元三町1丁目	2	2	9,300	川尻水源地	川尻
12	池上	西区池上町	3	3	6,800	池上水源地	万日山
13	城山	西区上代10丁目	4	4	5,400	城山水源地	城山
14	鶴羽田	北区鶴羽田2丁目	1	1	900	鶴羽田水源地	鶴羽田
15	改寄	北区改寄町	2	2	2,400	改寄水源地	改寄
16	西梶尾	北区西梶尾町	2	2	1,600	西梶尾水源地	西梶尾
17	追分	西区河内町岳	1	1	1,400	川床配水池 岳加圧ポンプ所	川床 岳
18	白浜	西区河内町白浜	1	1	200	白浜水源地	白浜
19	南部	南区富合町釈迦堂	2	2	3,000	南部送水場	南部送水場
20	富合東部	南区富合町上杉	1	1	3,000		
21	新	南区富合町木原	1	1	249	新浄水場	新
22	舞原	南区城南町築地	1	1	1,400	舞原配水場	舞原
23	高	南区城南町高	1	1	1,400	高水源地	高
24	沈目	南区城南町沈目	1	1	600	沈目水源地	沈目
25	本鰐瀬	南区城南町鰐瀬	1	1	58	本鰐瀬水源地	本鰐瀬
26	一木	北区植木町一木	3	3	4,140	一木第1水源地・ 一木配水場	一木
27	山本	北区植木町内	2	2	2,900	山本配水場	山本
28	大塚	北区植木町正清	1	1	310	大塚第2水源地	大塚
29	西宮原	北区植木町宮原	1	1	132	西宮原水源地・ 配水池	西宮原
30	木留	北区植木町木留 北区植木町円大寺	2	2	1,420	木留第1水源地・ 木留送水場	木留
計			92	86	310,209		

（2）検査項目・検査頻度

ア 給水栓水毎日検査

水道水に異常がないこと及び消毒の残留効果を確認するため、水道法で定められた項目である色、濁り及び残留塩素濃度の検査を実施します。また、熊本市上下水道局では、水道水の安全性等をより厳格に確認するために味、臭い及び水温の検査を独自に実施します。検査頻度は1日1回以上とします。詳細は表5のとおりです。

表5 毎日検査項目

No.	検査項目	判断基準	検査計画頻度
1	色	異常でないこと	1回/日以上
2	濁り	異常でないこと	
3	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	
4	味	異常でないこと	
5	臭い	異常でないこと	
6	水温	—	

法令で義務付けられた検査です。



毎日検査

イ 給水栓水毎月検査

水道法で定められている水質基準項目（51 項目）及び水質管理上留意すべき項目として定められている水質管理目標設定項目（25 項目）、独自項目（10 項目）の検査を毎月行います。（表 6～表 8）

熊本市上下水道局では、基本的に水道法で定められた頻度で検査を行いますが、以下に一部の検査項目について、頻度を増減します。

※検査頻度を増やす項目について

【項目】

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、亜硝酸態窒素、フッ素及びその化合物、塩素酸

【理由】

- ・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、亜硝酸態窒素

一部の井戸において、経年とともに濃度が上昇傾向にあるため。

- ・フッ素及びその化合物

一部の井戸において、濃度が高いため。

- ・塩素酸

塩素消毒剤の分解によって生じる物質であり、給水栓水における留意項目であるため。

【検査頻度を増やす地点及び検査頻度】

全ての検査地点において、水道法で定める年 4 回の検査より多い、年 12 回検査を行います。

※検査頻度を減らす項目について

【項目】

陰イオン界面活性剤、非イオン界面活性剤、フェノール類

【理由】

過去 3 年間の検査結果が基準値の 1/10 より低い値であるため。

【検査頻度を減ずる地点及び検査頻度】

過去 3 年間の検査結果が基準値の 1/10 より低い値である全ての地点について、検査回数を年 1 回に減らして検査を行います。

ウ 浄水

浄水処理等の水質管理のために必要な検査項目を抽出し、水質基準項目（46 項目）、水質管理目標設定項目（22 項目）及び独自項目（7 項目）の検査を年 4 回行います（表 6～表 8）。ただし、施設の運用状況等によっては、検査頻度を変更する場合があります。

エ 原水

原水の水質確認のための検査項目を抽出し、水質基準項目（37 項目）、水質管理目標設定項目（21 項目）及び独自項目（14 項目）の検査を年 3 回行います。また、クリプトスポリジウム等※対策のための検査項目（4 項目）の検査を原水毎に検査項目及び検査頻度を決定の上行います（表 6～表 9）。ただし、施設の運用状況等によっては、検査頻度を変更する場合があります。

原水の検査項目における留意点は以下のとおりです。

【留意点】

- ・原水には消毒剤が入っていないため、クロロ酢酸など塩素消毒によって生成する消毒副生成物及び消毒剤中の不純物である塩素酸と臭素酸の検査は省略します。
- ・原水に地下水を使用しておりカビ臭の原因となる藻類の発生はないため、ジェオスミン及び 2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の検査は省略します。
- ・クリプトスポリジウム等※の検査は、汚染を受ける可能性が高い原水について重点的に実施します。その他の原水についても、指標菌（大腸菌及び嫌気性芽胞菌）の検査で異常があった場合等に、必要に応じて検査を実施します。

※クリプトスポリジウム等：クリプトスポリジウム及びジアルジア・・・

水道で使用している塩素消毒剤が効かない原虫（病原生物）であり、これに汚染された水道水を飲むと下痢などの感染症を引き起こします。

表 6 水質基準項目

No.	水質基準項目 (51項目)	区分	基準値	検査計画頻度（回/年）			法令で定める 頻度 (回/年)
				原水	浄水	給水栓水	
1	一般細菌	病原生物	100個/mL以下	3	4	12	12
2	大腸菌		検出されないこと	3	4	12	12
3	カドミウム及びその化合物	重金属	0.003mg/L以下	3	2	4	4
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	1	1	4	4
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	3	2	4	4
6	鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	3	2	4	4
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	3	2	4	4
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下	3	2	4	4
9	亜硝酸態窒素	無機物質	0.04mg/L以下	3	4	12	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	1	1	4	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	3	4	12	4
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	3	4	12	4
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	3	2	4	4
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下	3	2	4	4
15	1，4－ジオキサン	有機化学物質	0.05mg/L以下	3	2	4	4
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		0.04mg/L以下	3	2	4	4
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下	3	2	4	4
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	3	2	4	4
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	3	2	4	4
20	ベンゼン		0.01mg/L以下	3	2	4	4
21	塩素酸	消毒副生成物	0.6mg/L以下	-	4	12	4
22	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	-	2	4	4
23	クロロホルム		0.06mg/L以下	-	2	4	4
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	-	2	4	4
25	ジブromクロロメタン		0.1mg/L以下	-	2	4	4
26	臭素酸		0.01mg/L以下	-	2	4	4
27	緋トリハロメタン		0.1mg/L以下	-	2	4	4
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	-	2	4	4
29	ブromジクロロメタン		0.03mg/L以下	-	2	4	4
30	ブromホルム		0.09mg/L以下	-	2	4	4
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	-	2	4	4
32	亜鉛及びその化合物	色	1.0mg/L以下	3	2	4	4
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下	3	2	4	4
34	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	3	2	4	4
35	銅及びその化合物	味覚	1.0mg/L以下	3	2	4	4
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下	1	2	4	4
37	マンガン及びその化合物	色	0.05mg/L以下	3	2	4	4
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	3	4	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		300mg/L以下	1	2	4	4
40	蒸発残留物		500mg/L以下	3	2	4	4
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2mg/L以下	1	-	1 (4) ※	4
42	ジェオスミン	におい	0.00001mg/L以下	-	-	1	発生時期に 月1回以上
43	2－メチルイソボルネオール		0.00001mg/L以下	-	-	1	
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02mg/L以下	1	-	1 (4) ※	4
45	フェノール類	におい	0.005mg/L以下	1	-	1 (4) ※	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味覚	3mg/L以下	3	4	12	12
47	pH値	基礎的性状	5.8～8.6	3	4	12	12
48	味		異常でないこと	-	4	12	12
49	臭気		異常でないこと	3	4	12	12
50	色度		5度以下	3	4	12	12
51	濁度		2度以下	3	4	12	12
	水質基準項目数 全51項目			【検査項目数合計】	37	46	51

法令で義務付けられた水質検査です。
 省略することのできない水質検査です。

※：検査回数を緩和できない地点については、4回/年行います。

表 7 水質管理目標設定項目

No.	水質項目	区分	目標値※6	検査計画頻度（回/年）		
				原水	浄水	給水栓水
1	アンチモン及びその化合物	重金属	0.02mg/L以下	3	2	4
2	ウラン及びその化合物		0.002mg/L以下（暫定）	3	2	4
3	ニッケル及びその化合物		0.02mg/L以下	3	2	4
4	（欠番）					
5	1，2－ジクロロエタン	有機化学物質	0.004mg/L以下	3	2	4
6	（欠番）					
7	（欠番）					
8	トルエン	有機化学物質	0.4mg/L以下	3	2	4
9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）		0.08mg/L以下	1	2	2
10	亜塩素酸	消毒副生成物	0.6mg/L以下	-	4	12
11	（欠番）					
12	二酸化塩素※1	消毒副生成物	0.6mg/L以下	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル		0.01mg/L以下（暫定）	-	2	2
14	抱水クロラール		0.02mg/L以下（暫定）	-	2	2
15	農薬類※2	対象農薬	検出値と目標値の比の和として、1以下	1	-	2
16	残留塩素	におい	1mg/L以下	-	4	12
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）※3	味覚	10mg/L～100mg/L	1	2	4
18	マンガン及びその化合物※3	色	0.01mg/L以下	3	2	4
19	遊離炭酸	味覚	20mg/L以下	1	-	1
20	1，1，1－トリクロロエタン	におい	0.3mg/L以下	3	2	4
21	メチル－tert－ブチルエーテル		0.02mg/L以下	3	2	4
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）※4	味覚	3mg/L以下	-	-	-
23	臭気強度（TON）※5	におい	3以下	0～3	0～4	0～12
24	蒸発残留物※3	味覚	30mg/L～200mg/L	3	2	4
25	濁度※3	濁り	1度以下	3	4	12
26	pH値※3	腐食	7.5程度	3	4	12
27	腐食性（ランゲリア指数）		-1程度以上とし、極力0に近づける	1	-	1
28	従属栄養細菌	微生物	2000個/mL以下（暫定）	1	1	4
29	1，1－ジクロロエチレン	有機化学物質	0.1mg/L以下	3	2	4
30	アルミニウム及びその化合物※3	色	0.1mg/L以下	3	2	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタナ酸（PFOA）	有機化学物質	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタナ酸（PFOA）の量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	1	2	4
水質管理目標設定項目 全27項目（欠番4項目）			【検査項目数合計】	21	22	25

- ※1 熊本市上下水道局では、二酸化塩素を消毒剤として使用していないため、検査は省略します。
- ※2 農薬類は、67種類の農薬について検査を行います。
- ※3 水質基準項目と重複している項目で、さらに高い水道水の目標値が設定されています。
- ※4 水質基準項目である有機物（全有機炭素（TOC）の量）で検査します。
- ※5 臭気強度の検査は、水質基準項目である「臭気」の検査結果を考慮し、必要に応じて実施します。
- ※6 目標値欄の「暫定」は、目標値が暫定的なものです。



高速液体クロマトグラフタンデム型質量分析装置
（LC-MS/MS）



誘導結合プラズマ質量分析装置
（ICP-MS）

表 8 独自項目

No.	水質項目	検査計画頻度（回/年）		
		原水	浄水	給水栓水
1	硫酸イオン	3	4	12
2	電気伝導率	3	4	12
3	カリウム	1	2	4
4	カルシウム	1	2	4
5	マグネシウム	1	2	4
6	総酸度	1	-	1
7	溶存酸素	1	-	-
8	リン酸イオン	3	-	-
9	溶性ケイ酸	1	1	1
10	総アルカリ度	1	-	1
11	紫外線吸光度（E260）	3	-	1
12	臭素	3	-	-
13	ろ過検鏡	3	2	4
14	アンモニア態窒素	1	-	-
【検査項目数合計】		14	7	10

表 9 クリプトスポリジウム等対策のための検査項目

No.	水質項目		検査計画頻度（回/年）
			原水
1	大腸菌（クリプトスポリジウム等指標菌）		3～12
2	嫌気性芽胞菌（クリプトスポリジウム等指標菌）		3～12
3	クリプトスポリジウム	汚染を受ける可能性が高い原水	4
		その他の原水	必要に応じて実施
4	ジアルジア	汚染を受ける可能性が高い原水	4
		その他の原水	必要に応じて実施

5 臨時の水質検査

次のような場合は、必要に応じ取水停止などの措置をとるとともに、水源や配水池など必要な地点で、安全が確認されるまで臨時の水質検査を行います。

- ・水源の水質が著しく悪化したとき。
- ・水源に異常があったとき。
- ・水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき。
- ・浄水過程に異常があったとき。
- ・配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき。
- ・その他特に必要があると認められるとき。



原水採水

6 検査体制

水道水質検査では、微生物から化学物質までさまざまな項目について、極微量のレベルの測定が求められてきています。そのため、熊本市上下水道局では水質管理室において、高性能の分析機器を整備するとともに、高度な分析に対応するため専門の技術者を配置し、水源から蛇口に至るまでの検査を全て自己検査で行います。

7 水質検査の方法

水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査は国が定めた方法により行い、その他の項目は上水試験方法（日本水道協会編）等により行います。

8 精度管理と信頼性保証

次の取組みにより「水道 GLP（水道水質検査優良試験所規範）」の認定を平成 23 年（2011 年）9 月に取得し、令和元年（2019 年）9 月に 2 回目の更新を行いました。今後もこの体制を維持し、検査の精度と信頼性に関する保証体制の向上に努め、更なる信頼性確保に努めます。

- ・品質管理マニュアルの整備
- ・精度管理組織の設置
- ・標準作業手順書による検査の実施と検査機器等管理
- ・精度管理の実施（内部精度管理、外部精度管理）
- ・教育訓練
- ・内部監査の実施
- ・妥当性評価の実施 等



9 関係機関との連携

上水道の水源地周辺で杭打ち等の地下工事が行われる際には、影響を受ける可能性がある原水の水質検査を工事の期間中継続して行います。その結果は関係機関に連絡し、水質悪化の未然防止に努めています。

水質事故が発生した場合、関係機関との連携により迅速な対応を行い、安全で良質な水道水の供給に努めます。

また、水道水の原水である地下水を育むため、熊本県及び熊本市の環境部局等とも連携し、地下水保全・涵養の取組みに参画しています。

10 評価と見直し

水質検査計画に基づき行った水質検査の結果については、その都度水質基準に適合しているかどうかの判定を行うほか、年度毎に「水質試験年報」を発行します。また、水質検査結果は、熊本市上下水道局のホームページにも掲載します。

（ホームページアドレス：<http://www.kumamoto-waterworks.jp/>）

「水質検査計画」は、皆さまからのご意見や検査結果を参考に見直しを行い、毎年度作成・公表しています。（この検査計画についてのご意見は随時募集しています。）

第 8 章

その他

1 水質基準項目及び水質管理目標設定項目の解説

水質基準項目

観点	No.	項目	基準値	解説
人の健康に影響を与える項目	1	一般細菌	100個/mL以下	水や土中に生育している細菌のことである。清浄な水に少なく、汚濁水に多い傾向があるため、水の汚染状況や水道水の安全性を判定するための指標となる。
	2	大腸菌	検出されないこと	腸管内に唯一特異的に生息する細菌。ふん便に汚染されていないかどうか判定するための指標となる。O157など、病原性を示すものがある。
	3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して 0.003mg/L以下	イタイイタイ病の原因物質。異常疲労、臭覚鈍化、骨軟化症などを起こす。地質、工場排水由来のものがある。
	4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して 0.0005mg/L以下	水俣病の原因物質。有毒物質であり、腎障害、知覚障害、言語障害などを起こす。地質、工場排水由来のものがある。
	5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して 0.01mg/L以下	金属セレンは毒性が少ないが、化合物には猛毒のことが多い。皮膚障害、胃腸障害、神経過敏症などを起こす。地質、工場排水由来のものがある。
	6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して 0.01mg/L以下	皮膚蒼白、腹痛、痙攣などを起こす。地質、工場排水由来のものがある。加工が容易なことから、かつては水道管に使用されていたが、現在は鉄製や塩化ビニル、ポリエチレン製となっており、鉛は使用されていない。
	7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して 0.01mg/L以下	皮膚の角化症、鳥足症、末梢神経症などを起こす。また、発癌性がある。主に地質由来である。
	8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して 0.02mg/L以下	嘔吐、下痢、黄疸を伴う肝炎などを起こす。工場排水由来のものがある。
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	主に乳児に対してメヘモグロビン血症を起こす。肥料、家畜排せつ物、生活排水由来のものなどがある。
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して 0.01mg/L以下	有毒物質であり、全身窒息症状を起こし、死に至る。シアンは工場排水由来のものがある。塩化シアンは、シアン、窒素含有有機物などを塩素処理することで生成される。
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	硝酸態窒素は体内で亜硝酸態窒素へと変化し、亜硝酸態窒素は主に乳児に対してメヘモグロビン血症を起こす。肥料、家畜排せつ物、生活排水由来のものなどがある。
	12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して 0.8mg/L以下	フッ素を適量含んだ水を飲用した場合にはむし歯の予防に効果があるといわれているが、多量に含まれていると斑状歯の原因となる。
	13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して 1.0mg/L以下	嘔吐、下痢、皮膚紅疹などを起こす。主に地質由来である。
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	肝障害、腎障害、神経系統への障害を起こす。また、発癌性がある。エアゾル用噴射剤、金属洗浄用溶剤に使用される。
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	脳浮腫、肝障害、腎障害などを起こす。また、発癌性がある。塗料用の溶剤、塩素系溶剤、医薬用品などに使用される。
	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	0.04mg/L以下	麻酔作用があり、吐き気、眠気、疲労感などを起こす。ドライクリーニングや金属、半導体の洗浄剤として広く使われるトリクロロエチレン、テトラクロロエチレンの分解生成物の一つである。
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	麻酔作用がある。また、発癌性がある。油脂などの抽出剤、塗料剥離剤に使用される。
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	意識喪失、黄疸、肝機能障害などを起こす。また、発癌性がある。ドライクリーニング洗浄剤、原毛洗浄剤、金属洗浄用溶剤等に使用される。国内の一部地下水で汚染事例がある。
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	嘔吐、腹痛、意識不明を起こす。ドライクリーニング洗浄剤、原毛洗浄剤、金属洗浄用溶剤などに使用される。国内の一部地下水で汚染事例がある。
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	目眩、不快、頭痛などを起こす。また、発癌性がある。ガソリン、石炭ガス精製由来のものがある。
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	メヘモグロビン血症、腹痛、腎臓衰弱などを起こす。水道水の塩素消毒剤である次亜塩素酸ナトリウムが分解することで生じる。
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	嘔吐、痙攣、意識喪失などを起こす。フミン質、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、EPNを塩素処理することで生成される。
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	麻酔作用があり、肝臓や腎臓の機能障害を起こす。また、発癌性がある。フミン質などの有機物質を塩素処理することで生成される。
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	目、皮膚、気道に対して腐食性を示す。フミン質、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、EPNが塩素と反応することで生成される。
	25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	肝臓で酸化されて、酸化物が生体成分と反応して毒性を発現するおそれがある。フミン質等の有機物質を塩素処理することで生成される。
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	嘔吐、下痢、中枢神経の機能低下などを起こす。また、発癌性がある。水道水の塩素消毒剤である次亜塩素酸ナトリウムの製造時に生じる不純物。
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	クロロホルム、ジプロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの濃度の総和をいう。
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	眼、皮膚、気道に対して腐食性を示す。フミン質、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、EPNが塩素と反応することで生成される。
	29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	肝臓で酸化されて、酸化物が生体成分と反応して毒性を発現するおそれがある。フミン質等の有機物質を塩素処理することで生成される。
	30	プロモホルム	0.09mg/L以下	肝臓で酸化されて、酸化物が生体成分と反応して毒性を発現するおそれがある。フミン質等の有機物質を塩素処理することで生成される。
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	呼吸困難、目眩、嘔吐などを起こす。また、発癌性がある。フミン質を塩素処理することで生成される。

観点	No.	項目	基準値	解説
生活利用上支障を及ぼすおそれのある項目	32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して 1.0mg/L以下	生体必須元素。1mg/L以上で湯にすると白く濁り、お茶の味を損なう。5mg/L以上で風呂等に汲み置きすると、表面に油膜状に浮く。地質、食品、工場排水由来のものなどがある。
	33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.2mg/L以下	人体にはほとんど吸収されない。0.1mg/Lを超えると、水の変色頻度が増加する。地質、工場排水、温泉由来のものなどがある。
	34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して 0.3mg/L以下	生体必須元素。多量に含まれると不快な臭味を与え、お茶、コーヒー、紅茶などが変色する。地質、食品、鉄管由来のものなどがある。
	35	銅及びその化合物	銅の量に関して 1.0mg/L以下	生体必須元素。銅が石鹼中の脂肪酸と反応して「銅石鹼」をつくることで、衣類等が青く着色する。また、過剰摂取は吐き気、腹痛などを起こす。食品、工場排水、農薬由来のものなどがある。
	36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して 200mg/L以下	生体の必須元素。主に塩化ナトリウムの形で摂取、吸収されるが、過剰摂取は痙攣、筋硬直などを起こす。地質、食品由来のものなどがある。
	37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.05mg/L以下	生体の必須元素。給水・配水管内壁などにマンガン酸化物が付着すると、それが触媒となり酸化が促進され沈積が多くなり、黒い水が出る。地質、食品由来のものなどがある。
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	200mg/L～300mg/Lを超えると塩味を感じる。また、鉄管などの腐食を促進する傾向がある。温泉、下水、家庭排水由来のものなどがある。
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	カルシウム、マグネシウムは生体の必須元素。硬度が低いとくせのない味になり、高いと味の好みが分かれる。硬度が高すぎると石鹼の洗浄効果が低下する。地質、コンクリート建造物、海水由来のものなどがある。
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	一般に、カルシウム、マグネシウム、ナトリウム、カリウム、ケイ酸、塩化物などの含有量を示す。適度に含まれるとこくのあるまろやかな味がするが、量が多いと苦味、渋み、塩味などを付け、スケールを生じる。主に地質由来である。
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	水中に存在すると泡立ちの原因となる。合成洗剤の主剤のひとつである。
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	カビ臭物質。水中にごく微量含まれていても感知される。湖沼などで富栄養化現象に伴い発生する。
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	カビ臭物質。水中にごく微量含まれていても感知される。湖沼などで富栄養化現象に伴い発生する。
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	水中に存在すると泡立ちの原因となる。合成洗剤の主剤のひとつである。
	45	フェノール類	フェノールの量に換算して 0.005mg/L以下	灼くような味と特有な臭気がある。塩素と反応して形成されたクロロフェノールは、フェノールの300～500倍の不快な臭気になる。工場排水、舗装道路洗浄排水などがある。
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	有機汚濁物質の直接的な指標となる。水の着色及び異味臭やトリハロメタンの生成に関与し、また塩素注入率の増加の原因となる。
	47	pH値	5.8以上8.6以下	pHが高くなると塩素消毒の効果が低下する。pHが低くなると施設(金属管の腐食、コンクリート構造物の劣化など)に影響する。
	48	味	異常でないこと	水は基本的には無味だが、不純物が入ることにより味がする。不純物が多量に入ると塩辛さや渋み等を感じる。
	49	臭気	異常でないこと	水道水は塩素を入れるため塩素臭がする。カビ臭物質や化学物質などが混入すると塩素臭以外のにおいがする。
	50	色度	5度以下	水は基本的に無色だが、フミン質や配管等から溶出した金属などによって色度が高くなり、外観を損なう。
	51	濁度	2度以下	鉄分等が多い場合や土壌成分の混入により濁度が高くなり、外観を損なうだけでなく塩素消毒効果を低下させる。

水質管理目標設定項目

No.	項目	目標値	解説
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02mg/L以下	嘔吐、下痢などを起こす。また、発癌性がある。工場排水由来のものがある。
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002mg/L以下 (暫定)	腎臓障害を起こす。地質、肥料、核物質由来のものなどがある。
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02mg/L以下	目眩、嘔吐、急性胃腸炎などを起こす。また、発癌性がある。地質、工場排水由来のものがある。
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	肝臓障害を起こす。また、発癌性がある。塩化ビニルモノマーの原料、殺虫剤、有機溶剤などに使用される。
8	トルエン	0.4mg/L以下	頭痛、目眩、言語障害、などを起こす。シンナー、接着剤、塗料などに使用される。
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	発癌性がある。プラスチックに柔軟性を持たせる可塑剤として使用される。
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	メヘモグロビン血症を起こす。浄水用薬品として二酸化塩素を使用した場合、有機物などと反応して生成される。
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	二酸化塩素での消毒反応により亜塩素酸が生じ、メヘモグロビン血症を起こす。熊本市上下水道局では、消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、検査を実施していない。
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 (暫定)	加水分解によって一部ジクロロ酢酸になる。ジクロロ酢酸は肝臓で酸化されて、酸化物が生体成分と反応して毒性を発現するおそれがある。フミン質、藻類、アスパラギン酸を塩素処理することで生成される。
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下 (暫定)	嘔吐、中枢神経障害、消化管障害などを起こす。フミン質、塩化シアンを塩素処理することで生成される。
15	農薬類	検出値と目標値の比 の和として、1以下	農薬は種類が多く、毒性などがそれぞれ異なるため、物質の特定や評価が困難である。水道水に混入する可能性が高い農薬についてそれぞれの目標値を設定し、検出値を目標値で割った値の和が1を超えないことが農薬類の目標値となっている(総農薬方式)。
16	残留塩素	1mg/L以下	細菌による汚染を防止するため、法令により蛇口で0.1mg/L以上確保することが義務付けられている。量が多いと水道水に臭いを与え、味を悪くする。
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下	水質基準項目「No.39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)」参照。
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01mg/L以下	水質基準項目「No.37 マンガン及びその化合物」参照。
19	遊離炭酸	20mg/L以下	水に溶けている二酸化炭素のこと。適度に含まれることにより水に清涼感を与えるが、多いと刺激を伴う。
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	嘔吐、下痢、知覚麻痺などを起こす。ドライクリーニング溶剤、金属の脱脂洗浄剤、繊維の染抜き剤などに使用される。
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	わずかに刺激臭があり、量が多いと水道水に臭いを与え、味を悪くする。ガソリンのオクタン価向上剤、アンチノック剤、低沸点溶剤などに使用される。
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	有機物及び無機物で、被酸化性物質であるものによって消費される過マンガン酸カリウムの量を表したもの。通常無機物は微量であるため、有機物を推定できる。熊本市上下水道局では、TOCで測定している。水質基準項目「No.46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)」参照。
23	臭気強度(TON)	3以下	においの強さを数値化したもの。
24	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	水質基準項目「No.40 蒸発残留物」参照。
25	濁度	1度以下	水質基準項目「No.51 濁度」参照。
26	pH値	7.5程度	水質基準項目「No.47 pH」参照。
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	正の値で絶対値の大きいほど炭酸カルシウムの被膜が形成され、負の値で絶対値が大きくなるほど水道施設等への腐食性が強まる。
28	従属栄養細菌	2,000個/mL以下 (暫定)	一般細菌同様、水の汚染状況や水道水の安全性を判定するための指標となる。給・配水過程で塩素が消失すると再増殖する性質があるため、清浄な状態にあるかをチェックできる特徴がある。
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	肝障害を起こす。塩化ビニリデン樹脂、家庭用ラップ、食品包装用フィルムの原料に使用される。
30	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1mg/L以下	水質基準項目「No.33 アルミニウム及びその化合物」参照。
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)	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 0.00005mg/L以下 (暫定)	有機フッ素化合物の一種であり、泡消火剤等で広く使用され、環境中で分解されにくい物質。

2 水質に関するQ & A

～こんな場合には～

目 次

1・臭気に関するQ & A

- (01) 水道水が塩素臭い
- (02) お茶が臭くて飲めない
- (03) 水が油臭い
- (04) 水道水からシンナー臭がする

2・着色に関するQ & A

- (05) 白く濁った水が出た
- (06) 赤く濁った水が出た
- (07-1) 水まわりがピンクに着色する（浴室のタイル、便器の内側など）
- (07-2) タオルがピンクになる
- (08) ホースの中が黒くなる
- (09-1) 容器、布類、タイル等が青くなる
- (09-2) 青い水が出る
- (10) お茶、流し台、その周辺が紫になる

3・スケールに関するQ & A

- (11) 容器に白い物質が付着する
- (12) 水の中にキラキラした物ができる

4・異物に関するQ & A

- (13) 蛇口から異物が出る
- (14) 虫が蛇口から出た

5・その他のQ & A

- (15) 水道管に使用されている鉛管の鉛溶出が心配
- (16) 浄水器について（設置した方がよいか？）
- (17) 容器に水を汲み置きすると容器がヌルヌルする
- (18) クリプトスポリジウム及びジアルジアについて
- (19) PFOS・PFOAについて

1・臭気に関するQ & A

(Q01) 水道水が塩素臭い

A O 1 朝、最初に出した水や開栓直後の水が塩素臭いという話をよく聞きます。水道法では、水道水を病原菌汚染から守り、安全に供給するために、蛇口の水が残留塩素濃度を0.1mg/L以上保持するよう塩素消毒をすることと定められています。

熊本市の水道水は、全量を清浄な地下水でまかなっていることから、塩素剤の消費量が少ないために、法律で定められた濃度を保つための量しか加えていません。また、市内全域に設定した多数の給水栓水（公園や公民館の蛇口の水）で毎日残留塩素濃度や臭い等の異常がないかを検査しています。

臭いの感じ方は人により違いますし、体調、気温、湿度等でも違ってきます。

臭いが気になるときは、氷などで冷やすことで臭いを軽減できます。また、蓋のない容器で沸かすか一晩汲み置きすることにより塩素臭をなくすこともできます。急ぐ場合、レモンの絞り汁を一滴落とすことや、お茶の葉一枚程度を入れることでも塩素臭を消すことができます。

(Q02) お茶が臭くて飲めない

A02 お茶が臭くて飲めないという事例が時々ありますが、やかんやポットからの着臭であることが多いようです。

まず、次の事を確認してください。

- ①蛇口から出た水が臭うかどうか。(臭いのない容器で確認する。)
- ②ガラスの容器(耐熱)で沸かした後も、臭うかどうか。

①、②の確認で臭いがない場合は、水道水が原因でなく、やかんやポットからの着臭が考えられます。対応策としては、やかんやポットをこまめに洗浄、乾燥することが挙げられます。

なお、最近ステンレス製のやかんが出回っていますが、ステンレス製のやかんで沸かした場合(蓋をすると特に)、塩素臭が強くなることがあります。

また、ポットに使われているプラスチック材料が古くなった場合も、臭いが強くなる場合があります。

(Q03) 水が油臭い

A03 これは新築の家に多い現象です。工事の際の切削油が残っていると臭うことがあります。

しばらく蛇口から勢いよく放水し、配管内を洗浄することにより改善します。水を流すことによって改善しますが、しばらく様子を見て改善しない場合は、上下水道局へ連絡してください。

過去の事例

お茶が油臭いということで調査した結果、湯沸かし器の上に換気扇があり、その換気扇の油受けにたまった油があふれ出て、やかんの上に落ちて着臭していました。

(Q04) 水道水からシンナー臭がする

A04 送水する水道水にシンナーなどが混入することは考えられず、給水途中の何らかの事故が原因と考えられます。過去に、次のような事例がありました。

事例1

放置されたシンナーが容器から漏れ、塩化ビニル製の水道管を浸透、水道水に移行し着臭していました。

事例2

屋根瓦の塗装をした際、塗装材に含まれる溶剤が屋根に設置してあった太陽熱温水器の空気取入口から入り込み、水道水を着臭していました。

2・着色に関するQ&A

(Q05) 白く濁った水が出た

A05 水が白く濁るときは、次のことを確かめてください。

透明なコップに水を取り、1～2分静置します。

下の方から水が澄んでくる場合

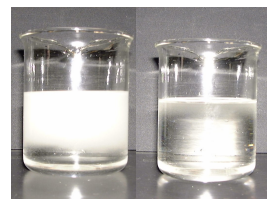
空気の混入が原因です。微細な空気が混入した場合、ミルクのような水が出ますが心配はいりません。

透明にならない場合

金属(鉄、亜鉛)の溶出が考えられます。

家庭の給水管の老朽化が原因と考えられますので、給水管の布設替えを行うか、あるいは給水管の中の水をしばらく排水し、透明になってから使用するようにします。

給水管の布設替えには費用と時間がかかるため、排水後使用の方が現実的ですが、布設替えを希望される場合は、管工事組合を通じて最寄りの指定工事店を紹介します。



(Q06) 赤く濁った水が出た

A06 ある日突然赤水が出た場合

水圧の変化や断水直後に給水管内の錆が剥げて流出し、赤水の原因になる事があります。その場合、放水によって比較的短時間で赤水が解消することが多いようです。

このような赤水は、工事や事故に起因する事が多いので、近くで工事や事故がなかったかを調べる必要があります。赤水が短時間で解決しない場合は、上下水道局へ連絡してください。



朝一番の水や、しばらく水を使わなかった場合に赤水が出る場合

原因は、給水管の中に長時間滞留した水に金属（主に鉄）が溶出したためであり、家庭の給水管の老朽化が考えられます。また、本管からの引き込み管が長かったり、使用水量に対して管の口径が大きすぎたりすると、水が滞留して赤水の原因になる事があります。

きれいな水が出た後に少量の赤水が出て、また、きれいな水になるときは、給水管の接続部が錆びており、そこで水に金属が溶出していることが考えられます。

赤水の対応策としては、給水管の布設替えを行うか、あるいは給水管の中の水をしばらく排水し、透明になってから使用するようになります。

●白濁や赤水の安全性について

白濁や赤水の原因となる鉄や亜鉛は人体に必要な成分で、食物などにより摂取しています。多量に飲んだ場合などを除き問題ありません。鉄（0.3mg/L以下）や亜鉛（1mg/L）の水質基準値は、健康上の理由ではなく、着色等生活利用上支障を及ぼすおそれがあるとの理由で決められた値です。

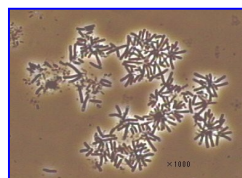
(Q07-1) 水まわりがピンクに着色する（浴室のタイル、便器の内側など）

A07-1 常時濡れているところに、空気中の酵母菌やメチロバクテリウム等の細菌が付着繁殖し、その色素によりピンク色になるもので、よく新築の家にみられます。

繁殖した細菌の中には病原菌が含まれている可能性もありますのでよく洗い落としたほうが良いでしょう。

水で落ちない場合は、熱湯や洗剤、漂白剤などで洗います。ただし、浄化槽がある場合、漂白剤を使用すると浄化槽の機能を劣化させることがあるため、注意が必要です。

対応策としては、水分をこまめに拭き取り湿気を少なくしておくことが挙げられます。



【写真①】洗面所のピンクの着色を拭き取ったガーゼ 【写真②】顕微鏡で観察（1000倍）

(Q07-2) タオルがピンクになる

A07-2 濡れたタオルなど湿気の多い場所においておくと上記と同じように空気中の細菌が繁殖し、その色素によりピンク色になることがあります。一度着色すると洗ってもとれず、漂白するしかありません。洗面所等のタオルはこまめに交換し、洗濯後、太陽光線で乾燥させてから使用するようにするとよいでしょう。

(Q08) ホースの中が黒くなる

A08 環境中に存在するカビなどがホース内の水の中で繁殖して黒く見えます。

カビは水の中の栄養分や太陽光線を利用し繁殖するために、対応策として、使用后ホース内に水を溜めないようにするか、光を通しにくいホースを使用するなどが挙げられます。

(Q09-1) 容器、布類、タイル等が青くなる

A09-1 給湯器、風呂釜等を使用されている銅管から銅が溶けだすと、容器や布類等に付着している石鹼と反応し、水に溶けない「銅石鹼」をつくる場合があります。このために容器、布類、タオル等が青くなることもあります。

対応策としては、容器やタイルをこまめに手入れすることが挙げられます。

通常の水道管には銅管は使われておらず、給湯器等の配管が原因となる場合が多いです。

(Q09-2) 青い水が出る

A09-2 海や湖の水が青く見えるのは、光が水中で散乱することによります。同じ現象が水を浴槽にためたとき起きることがあります。特に浴槽の色がピンク色やベージュ色をしていると青く見えやすくなります。

透明な容器に水を汲み、白い紙に透かしたとき青く見えるときは、銅の存在が考えられます。銅は水道の給水装置には使われていませんが、給湯器の加熱部に銅管が使用されていると溶出の可能性があります。しかし、水が青く見えるほど銅が溶出した事例はありません。

●銅の安全性について

銅は人体に必要な成分で、食物により摂取しています。銅の水質基準値（1.0mg/L以下）は、健康上の理由ではなく、青色着色等生活利用上支障を及ぼすおそれがあるとの理由で決められた値です。

(Q10) お茶、流し台、その周辺が紫になる

A10 水中の鉄分とお茶の葉に含まれるタンニンが反応して紫色になる場合があります。体に害はありません。給水管が古く、鉄の溶出が多くなるとこのようなことが起きることがあります。

対応策としては、古くなった給水管の交換が挙げられます。

3・スケールに関するQ&A

(Q11) 容器に白い物質が付着する

A11 ガラスの容器や流し台の表面が乾燥したときや、蛇口、ポット、加湿器の口などに白い物質がつくことがあります。これは主に水中に溶けているケイ酸やミネラル分が結晶化したもので、スケールと言います。

熊本市の水道水は地下水を水源としているため、河川水を水源とする他都市に比べ、ケイ酸が2~3倍多く含まれています。そのためケイ酸やミネラル分が結晶化しやすいため、よくこのような相談があります。

対応策としては、こまめに水分を拭き取り、ケイ酸分を取り除くことが挙げられます。

(Q12) 水の中にキラキラした物ができる

A12 お湯を沸かしたときや氷が溶けたりしたときに、キラキラした物ができる事があります。

これは、フレークス現象と呼ばれ、水中に溶けているケイ酸やミネラル分が結晶化したものです。



熊本市の水道水は地下水を水源としているため、河川水を水源とする他都市に比べ、ケイ酸が2~3倍多く含まれています。そのためケイ酸やミネラル分が結晶化しやすくこのような相談が時々あります。

※ 電気ポット等で水の注ぎ足しを繰り返すと、ケイ酸分が凝縮されて白い結晶が出来やすくなります。ポットの中を時々清掃するとこのような現象は抑えることが出来ます。

●ケイ酸やミネラル分の安全性について

ケイ酸やミネラル分は人体に無害です。

4・異物に関するQ&A

(Q13) 蛇口から異物が出る

A13 蛇口から出る異物としては、砂や管からの剥離物などが考えられます。

異物がどのようなものかを判断するには検査を必要とします。

砂の場合、工事の際等に管の中に入ったものが出てきたものと考えられます。（新築の家や近隣で工事があった場合によく見られます。）

鉄、亜鉛、ケイ酸化合物を含む異物の場合は、給水管、配水管が古くなり錆び、内部に付着したケイ酸化合物とともに、水圧や水流の変化で剥離して出てきたものと考えられます。（内面剥離物）

特に重大な害があるということはありませんが、放水して洗い流すか、新しい管に取り替えるなどの対策が必要でしょう。

(Q14) 虫が蛇口から出た

A 1 4 水道水から生物や虫が出ることは考えにくく、特に生きた生物が出ることはありません。外部から入り込んだ可能性が高いので、周囲の状況を把握することが大切です。

事例 1

「虫が蛇口から出た」という相談で調査すると、台所の排水溝から線虫がはい上がってきたのを水道水から出たと勘違いしたものでした。

事例 2

「虫の幼虫が蛇口から出た」という相談で調査すると、花瓶の中でユスリカの幼虫が繁殖し、花の水替えの時に花瓶から流し台に落ちたものを水道水から出たと勘違いしたものでした。

5・その他のQ & A

(Q15) 水道管に使用されている鉛管の鉛溶出が心配

A 1 5 鉛は軟らかく加工しやすいために、過去に水道の引き込み管として使用されていました。平成元年以降は使用しないようになりましたが、それ以前に布設されたものが家庭等で残っています。

上下水道局としても鉛の溶出については注視しており、鉛管を使用している雁回公園において定期的な検査を実施し、鉛の濃度が水質基準値以下であることを確認しております。

ただし、鉛管が使用されている家庭等の場合（上下水道局で把握済み、鉛管の長さは数10cm～数m）、状況によっては滞留水に鉛が溶出していることがありますので、最初の水はバケツ一杯ほど雑用水として除いた後に利用するようお願いします。

滞留水には鉛に限らず、鉄や亜鉛など金属の濃度も高くなっている可能性がありますので、最初の水は雑用水に利用されることをお勧めします。

上下水道局が給水している水には鉛は入っていないので、十分流した後の水は、安心して飲んでいただけます。

(Q16) 浄水器について（設置したほうがよいか？）

A 1 6 近年、電気分解や逆浸透膜、中空糸を使用した浄水器が開発、市販されています。

熊本市の水道水の水質を考えると、本管から直接給水される場合には設置する必要はないと思われますが、ビルやマンション等受水槽経由で利用されている水で、受水槽の管理に不安がある場合には浄水器の設置も考えられます。

浄水器には目的に応じていろいろな種類があります。取扱いを誤ると不衛生になることもありますので、取扱い等を十分に理解した上で使用してください。

高額な浄水器を売り込もうと、水道水の安全性を疑わせるような嘘の実験を行い、お客様をだます悪質な業者もいます。売り込みにきた場合、購入を即決せずに保健所や消費生活センター等に相談してから判断するようになしてください。

(Q17) 容器に水を汲み置きすると容器がヌルヌルする

A 1 7 容器に水道水を汲んで長時間置いておくと、水道水中の残留塩素がなくなり、空気中の細菌が水の中に入って繁殖し、容器がヌルヌルします。一般に水が腐るという現象です。

水道水に限らず、飲料水は冷蔵で保存し、できるだけ早く使ってしまいうようにしましょう。

容器はよく洗浄消毒してから使うことをお勧めします。

(Q18) クリプトスポリジウム及びジアルジアについて

A 1 8 クリプトスポリジウム及びジアルジア（以下「クリプトスポリジウム等」といいます。）は、人や動物の腸管内に寄生し、下痢症を引き起こす病原性腸管内寄生原虫です。過去に、水道水を介した集団感染が国内外で発生し、問題となりました。

クリプトスポリジウム等は、通常の水道水の殺菌に用いられている塩素剤では死滅しないため、クリプトスポリジウム等による汚染のおそれの程度に応じた適切な対策を実施する必要があります。

熊本市の水道水は地下水を水源としているため、河川水や湖沼水と違いクリプトスポリジウム等に汚染される可能性は低いですが、地下水であっても周囲の状況によっては汚染の可能性もあります。そこで上下水道局では「水道水におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に基づき、適切な頻度でクリプトスポリジウム等及び指標菌^注の検査を行い、水源の水質を監視しています。

注) 指標菌

指標菌とは大腸菌、嫌気性芽胞菌を指します。これらの菌はクリプトスポリジウム等と同じく腸内にいる菌で、これらが見つかるということはその水源がクリプトスポリジウム等に汚染されている可能性があるということになります。

クリプトスポリジウム等の検査は複雑であるため、比較的簡単な検査で存在を確認できるこれらの菌を調べることによって、クリプトスポリジウム等による水源の汚染の有無を監視します。

なお、指標菌が検出された場合は、クリプトスポリジウム等の検査を行います。

(Q19) PFOS・PFOAについて

A 1 9 有機フッ素化合物のうち、ペルフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物を総称して「PFAS」と呼び、1万種類以上の物質があるとされています。PFASには炭素鎖の長さが異なる複数の同族体が存在し、その物性は炭素鎖の長さで大きく異なりますが、中には撥水・撥油性、熱・化学的安定性等の物性を示すものがあり、そのような物質は撥水・撥油剤、界面活性剤、半導体用反射防止剤等の幅広い用途で使用されています。

PFASの中でも、PFOS（ペルフルオロオクタンスルホン酸）、PFOA（ペルフルオロオクタン酸）は、幅広い用途で使用されてきました。具体的には、PFOSについては、半導体用反射防止剤・レジスト、金属メッキ処理剤、泡消火薬剤などに、PFOAについては、フッ素ポリマー加工助剤、界面活性剤などに主に使われてきました。

PFOS、PFOAには、難分解性、高蓄積性、長距離移動性という性質があるため、現時点では北極圏なども含め世界中に広く残留しています。そして、仮に環境への排出が継続する場合には、分解が遅いために地球規模で環境中にさらに蓄積されていきます。環境や食物連鎖を通じて人の健康や動植物の生息・生育に影響を及ぼす可能性が指摘されています。

【令和5年7月31日付環境省事務連絡「PFOS、PFOAに関するQ&A集」及び「PFASに関する今後の対応の方向性」等について、「別添1. PFOS、PFOAに関するQ&A集」から抜粋】

水道法における水質基準には設定されておりませんが、水道水の水質管理目標設定項目に定められております。水質管理目標設定項目は「将来にわたり水道水の安全性の確保などに万全を期する見地から、水道水質管理上留意すべきものとして定められた項目」です。

PFOS及びPFOAの暫定目標値としては「PFOS及びPFOAの量の和として50ナノグラム/リットル以下」となっています。暫定目標値は、ヒトが一生涯毎日2Lの水を摂取し続けても、健康に悪影響がないとされる濃度として算定されています。

熊本市上下水道局では、給水栓水（蛇口から出る水）、原水（水源地の井戸の水）及び浄水（配水池等の出口の水）において令和3年度より定期的に調査を実施しており、これまでに暫定目標値を超過したことはありません。

令和5年度（2023年度） 水質試験年報 （第36集）

令和7年（2025年）2月発行

編集発行 熊本市上下水道局維持管理部

水運用課水質管理室

〒862-8620 熊本市中央区水前寺六丁目2番45号

TEL 096-381-7091
