

水 質 試 験 年 報

令和 3 年度（2021 年度）

（第 34 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、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3年度（2021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GLPの認定更新について

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GLP」の認定を取得し、令和元年9月に2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GLP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GLP（水道水質検査優良試験所規範）」とは、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。



JWWA-GLP074
水道 GLP 認定

水道GLP認定の内容（令和元年9月27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
- ⑥有効期限 令和5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 水質試験方法及び成績表示	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	
熊本地域の地下水の流れ	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	45	
グループ3	51	
2 原水農薬類検査概要	57	
原水農薬類検査結果	58	
第3章 浄水検査		
浄水検査概要	77	
浄水検査結果	78	
第4章 給水栓水検査		
1 給水栓水毎日検査概要	85	
給水栓水毎日検査結果	86	
2 給水栓水毎月検査概要	95	
給水栓水毎月検査結果	96	
3 給水栓水農薬類検査概要	127	
給水栓水農薬類検査結果	128	
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	159	
1 原水クリプトスポリジウム等指標菌 検査結果	160	
2 原水クリプトスポリジウム及びジアルジア 検査結果	164	
第6章 工業用水道水質検査		
工業用水道検査概要	165	
毎日検査、毎月検査結果	166	
第7章 水質検査計画		
令和3年度(2021年度)水質検査計画	167	
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	184	
水質に関するQ&A	187	

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
	管理班主任技師		1名
	管理班技師		1名
	〃 会計年度任用職員		3名
	検査班主査		1名
	〃 技師		2名
	〃 再任用職員		1名
	〃 会計年度任用職員	11名	計22名 (令和3年(2021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3年度(2021年度)検査実績)

原水検査	上水道事業、取水井94本について年3回の検査を実施	
浄水検査	上水道事業、水源地・配水池等32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59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59箇所のうち、31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3年度 (2021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	消毒副生成物
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	
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	色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下 ※3	
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	味覚
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下 ※3	
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	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	発泡
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)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルフルテン-4a(2H)-オールの別名

※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 (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日にス・トランス-1,2-ジクロロエチ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	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 (114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	イプロベンホス (IBP)	0.09 mg/L	殺菌剤
17	イミノクタジン	0.006 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
18	インダノファン	0.009 mg/L	除草剤
19	エスプロカルブ	0.03 mg/L	除草剤
20	エトフェンプロックス	0.08 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
21	エンドスルファン (ベンゾエピン) 注3)	0.01 mg/L	殺虫剤
22	オキサジクロメホン	0.02 mg/L	除草剤
23	オキシ銅 (有機銅)	0.03 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
24	オリサストロビン 注4)	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
25	カズサホス	0.0006 mg/L	殺虫剤
26	カフェンストロール	0.008 mg/L	殺虫剤、除草剤
27	カルタップ 注5)	0.08 mg/L	殺虫剤、殺菌剤、除草剤
28	カルバリル (NAC)	0.02 mg/L	殺虫剤
29	カルボフラン	0.0003 mg/L	代謝物
30	キノクラミン (ACN)	0.005 mg/L	除草剤
31	キャブタン	0.3 mg/L	殺菌剤
32	クミルロン	0.03 mg/L	除草剤
33	グリホサート 注6)	2 mg/L	除草剤
34	グルホシネート	0.02 mg/L	除草剤、植物成長調整剤
35	クロメプロップ	0.02 mg/L	除草剤
36	クロルニトロフェン (CNP) 注7)	0.0001 mg/L	除草剤
37	クロルピリホス 注2)	0.003 mg/L	殺虫剤
38	クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
39	シアナジン	0.001 mg/L	除草剤
40	シアノホス (CYAP)	0.003 mg/L	殺虫剤
41	ジウロン (DCMU)	0.02 mg/L	除草剤
42	ジクロベニル (DBN)	0.03 mg/L	除草剤
43	ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg/L	殺虫剤
44	ジクワット	0.01 mg/L	除草剤
45	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004 mg/L	殺虫剤
46	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
47	ジチオピル	0.009 mg/L	除草剤
48	シハロホップブチル	0.006 mg/L	除草剤
49	シマジン (CAT)	0.003 mg/L	除草剤
50	ジメタメトリン	0.02 mg/L	除草剤
51	ジメトエート	0.05 mg/L	殺虫剤
52	シメトリン	0.03 mg/L	除草剤
53	ダイアジノン 注2)	0.003 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
54	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
55	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
56	チアジニル	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
57	チウラム	0.02 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
58	チオジカルブ	0.08 mg/L	殺虫剤
59	チオファネートメチル	0.3 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
60	チオベンカルブ	0.02 mg/L	除草剤
61	テフリルトリオン	0.002 mg/L	除草剤
62	テルブカルブ (MBPMC)	0.02 mg/L	除草剤
63	トリクロピル	0.006 mg/L	除草剤
64	トリクロルホン (DEP)	0.005 mg/L	殺虫剤
65	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
66	トリフルラリン	0.06 mg/L	除草剤
67	ナプロパミド	0.03 mg/L	除草剤
68	パラコート	0.005 mg/L	除草剤
69	ピペロホス	0.0009 mg/L	除草剤
70	ピラクロニル	0.01 mg/L	除草剤
71	ピラゾキシフェン	0.004 mg/L	除草剤
72	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02 mg/L	除草剤
73	ピリダフェンチオン	0.002 mg/L	殺虫剤
74	ピリブチカルブ	0.02 mg/L	除草剤
75	ピロキロン	0.05 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
76	フィプロニル	0.0005 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
77	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
78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
79	フェリムゾン	0.05 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
80	フェンチオン (MPP) 注10)	0.006 mg/L	殺虫剤
81	フェントエート (PAP)	0.007 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
82	フェントラザミド	0.01 mg/L	除草剤
83	フサライド	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
84	ブタクロール	0.03 mg/L	除草剤
85	ブタミホス 注2)	0.02 mg/L	除草剤
86	ブプロフェジン	0.02 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
87	フルアジナム	0.03 mg/L	殺菌剤
88	プレチラクロール	0.05 mg/L	除草剤
89	プロシミドン	0.09 mg/L	殺菌剤
90	プロチオホス 注2)	0.007 mg/L	殺虫剤
91	プロピコナゾール	0.05 mg/L	殺菌剤
92	プロピザミド	0.05 mg/L	除草剤
93	プロベナゾール	0.03 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
94	プロモブチド	0.1 mg/L	殺虫剤、除草剤
95	ベノミル 注11)	0.02 mg/L	殺菌剤
96	ベンシクロン	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
97	ベンゾビスクロン	0.09 mg/L	除草剤
98	ベンゾフェナップ	0.005 mg/L	除草剤
99	ベンタゾン	0.2 mg/L	除草剤
100	ペンディメタリン	0.3 mg/L	除草剤、植物成長調整剤
101	ベンフラカルブ	0.02 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
102	ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01 mg/L	除草剤
103	ベンフレセート	0.07 mg/L	除草剤
104	ホスチアゼート	0.003 mg/L	殺虫剤
105	マラチオン (マラソン) 注2)	0.7 mg/L	殺虫剤
106	メコプロップ (MCPP)	0.05 mg/L	除草剤
107	メソミル	0.03 mg/L	殺虫剤

No	農薬名	目標値	用途
108	メタラキシル	0.2 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
109	メチダチオン (DMTP)	0.004 mg/L	殺虫剤
110	メトミノストロピン	0.04 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
111	メトリブジン	0.03 mg/L	除草剤
112	メフェナセット	0.02 mg/L	除草剤
113	メプロニル	0.1 mg/L	殺虫剤、殺菌剤
114	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、フェントロチオン (MEP)、プタミホス、プロチオホス及びマラチオン (マラソン) 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) オリサストロピンの濃度は、代謝物である (5Z)-オリサストロピンの濃度も測定し、原体の濃度と (5Z)-オリサストロピ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) クロルニトロフェン (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	ICP-MS法	2	0.0003 mg/L
4	水銀	還元酸化-原子吸光光度法	2	0.00005 mg/L
5	セレン	ICP-MS法	2	0.001 mg/L
6	鉛	ICP-MS法	2	0.001 mg/L
7	ヒ素	ICP-MS法	2	0.001 mg/L
8	六価クロム	ICP-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	IC-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	ICP-MS法	2	0.02 mg/L
14	四塩化炭素	PT-GC-MS法	2	0.0002 mg/L
15	1,4-ジオキサン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
16	シス・トランス-1, 2-ジクロロエチレン	PT-GC-MS法	2	0.002 mg/L
17	ジクロロメタン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
18	テトラクロロエチレン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
19	トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
20	ベンゼン	PT-GC-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	LC-MS法	2	0.002 mg/L
23	クロロホルム	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
24	ジクロロ酢酸	LC-MS法	2	0.002 mg/L
25	ジブロモクロロメタン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
26	臭素酸	IC-ポストカラム法	2	0.001 mg/L
27	総トリハロメタン	PT-GC-MS法(計算法)	2	0.004 mg/L
28	トリクロロ酢酸	LC-MS法	2	0.002 mg/L
29	ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
30	ブロモホルム	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
31	ホルムアルデヒド	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	2	0.001 mg/L
32	亜鉛	ICP-MS法	2	0.01 mg/L
33	アルミニウム	ICP-MS法	2	0.01 mg/L
34	鉄	ICP-MS法	2	0.01 mg/L
35	銅	ICP-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	ICP-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-HPLC法	2	0.02 mg/L
42	ジェオスミン	PT-GC-MS法	2	0.000001 mg/L
43	2-メチルイソボルネオール	PT-GC-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-誘導体化-GC-MS法	2	0.0005 mg/L
46	有機物(TOC)	全有機炭素計測定法	2	0.3 mg/L
47	pH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	ICP-MS法	2	0.0002 mg/L
2	ウラン	ICP-MS法	2	0.0002 mg/L
3	ニッケル	ICP-MS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	PT-GC-MS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	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-GC-MS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-GC-MS法	2	0.001 mg/L
14	抱水クロラール	溶媒抽出-GC-MS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	DPD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	ICP-MS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	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
21	メチル-tert-ブチルエーテル	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	TOC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	pH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	R2A寒天培地法	2	0 個/mL
29	1,1-ジクロロエチレン	PT-GC-MS法	2	0.001 mg/L
30	アルミニウム	ICP-MS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)	LC-MS法	2	0.000005 mg/L

(3) 独自項目

2011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	滴定法	2	0.1 mg/L
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	ICP-MS法	3	10 mg/L
10	総アルカリ度	滴定法	3	1 mg/L
11	E260	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56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)	PT-GC-MS法	2	0.0004 mg/L
農3	2,4-D (2,4-PA)	固相抽出-LC-MS法	2	0.0002 mg/L
農4	EPN	固相抽出-GC-MS法	2	0.00004 mg/L
農7	アセフェート	LC-MS法	2	0.0006 mg/L
農8	アトラジン	固相抽出-GC-MS法	2	0.0001 mg/L
農11	アラクロール	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農12	イソキサチオン	固相抽出-GC-MS法	2	0.00005 mg/L
農15	イソプロチオラン (IPT)	固相抽出-GC-MS法	2	0.003 mg/L
農16	イプロベンホス (IBP)	固相抽出-GC-MS法	2	0.0009 mg/L
農18	インダノファン	固相抽出-GC-MS法	2	0.00009 mg/L
農20	エトフェンブロックス	固相抽出-GC-MS法	2	0.0008 mg/L
農23	オキシ銅 (有機銅)	LC-MS法	2	0.0003 mg/L
農25	カズサホス	固相抽出-GC-MS法	2	0.000006 mg/L
農26	カフェンストロール	固相抽出-GC-MS法	2	0.00008 mg/L
農28	カルバリル (NAC)	固相抽出-LC-MS法	2	0.0002 mg/L
農32	クミルロン	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農37	クロルピリホス	固相抽出-GC-MS法	2	0.00003 mg/L
農38	クロロタロニル (TPN)	固相抽出-GC-MS法	2	0.0005 mg/L
農39	シアナジン	固相抽出-GC-MS法	2	0.00001 mg/L
農41	ジウロン (DCMU)	固相抽出-LC-MS法	2	0.0002 mg/L
農42	ジクロベニル (DBN)	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農48	シハロホップチル	固相抽出-GC-MS法	2	0.00006 mg/L
農49	シマジン (CAT)	固相抽出-GC-MS法	2	0.00003 mg/L
農52	シメトリン	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農53	ダイアジノン	固相抽出-GC-MS法	2	0.00003 mg/L
農57	チウラム	固相抽出-LC-MS法	2	0.0002 mg/L
農58	チオジカルブ	固相抽出-LC-MS法	2	0.0008 mg/L
農59	チオファネートメチル	固相抽出-LC-MS法	2	0.003 mg/L
農60	チオベンカルブ	固相抽出-GC-MS法	2	0.0002 mg/L
農63	トリクロピル	固相抽出-LC-MS法	2	0.00006 mg/L
農66	トリフルラリン	固相抽出-GC-MS法	2	0.0006 mg/L
農71	ピラゾキシフェン	固相抽出-GC-MS法	2	0.00004 mg/L
農74	ピリブチカルブ	固相抽出-GC-MS法	2	0.0002 mg/L
農76	フィブロニル	固相抽出-LC-MS法	2	0.00005 mg/L
農77	フェントロチオン (MEP)	固相抽出-GC-MS法	2	0.0001 mg/L
農78	フェノブカルブ (BPMC)	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農80	フェンチオン (MPP)	固相抽出-GC-MS法	2	0.00006 mg/L
農81	フェントエート (PAP)	固相抽出-GC-MS法	2	0.00007 mg/L
農83	フサライド	固相抽出-GC-MS法	2	0.001 mg/L
農84	ブタクロール	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農85	ブタミホス	固相抽出-GC-MS法	2	0.0002 mg/L
農86	ブプロフェジン	固相抽出-GC-MS法	2	0.0002 mg/L
農88	プレチラクロール	固相抽出-GC-MS法	2	0.0005 mg/L
農91	プロピコナゾール	固相抽出-GC-MS法	2	0.0005 mg/L
農92	プロピザミド	固相抽出-GC-MS法	2	0.0005 mg/L
農95	ペノミル (MBCとして測定)	固相抽出-LC-MS法	2	0.0002 mg/L
農100	ペンディメタリン	固相抽出-GC-MS法	2	0.003 mg/L
農101	ペンフラカルブ	固相抽出-LC-MS法	2	0.0004 mg/L
農104	ホスチアゼート	固相抽出-GC-MS法	2	0.00003 mg/L
農105	マラチオン (マラソン)	固相抽出-GC-MS法	2	0.007 mg/L
農106	メコブロップ (MCPP)	固相抽出-LC-MS法	2	0.0005 mg/L
農107	メソミル	固相抽出-LC-MS法	2	0.0003 mg/L
農109	メチダチオン (DMTP)	固相抽出-GC-MS法	2	0.00004 mg/L
農111	メトリブジン	固相抽出-GC-MS法	2	0.0003 mg/L
農112	メフェナセット	固相抽出-GC-MS法	2	0.0002 mg/L
農113	メプロニル	固相抽出-GC-MS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)	2	不検出
4	ジアルジア	蛍光抗体染色－顕微鏡検査法 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 - M S 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
パージ・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	: 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）
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
紫外線吸光度（E260）	: E260
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

【水質検査結果（ろ過検鏡）表記】

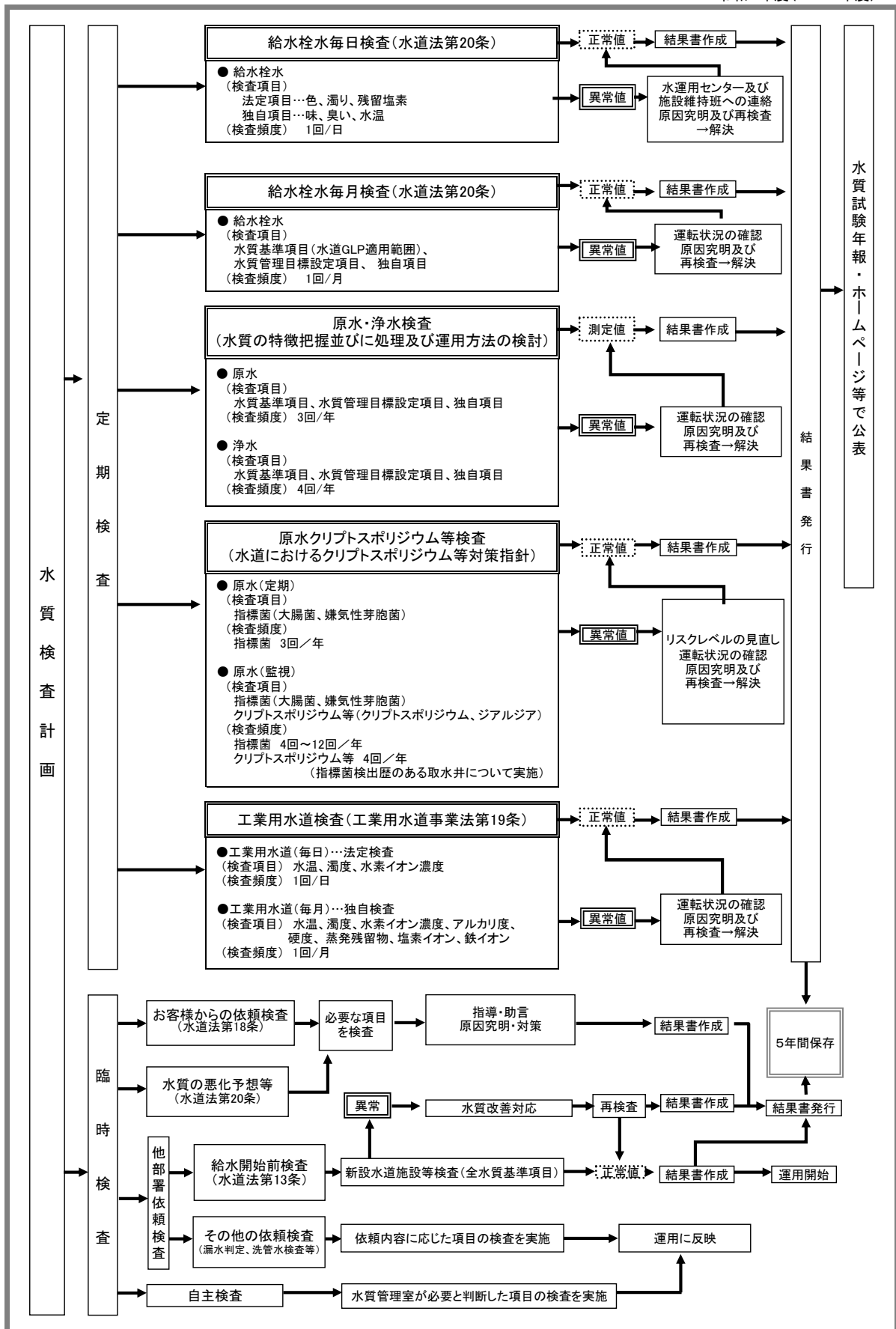
鉄バクテリア（鉄細菌）	: 鉄バク
-------------	-------

- ・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3年度(2021年度)



5 水質管理室主要機器一覧表

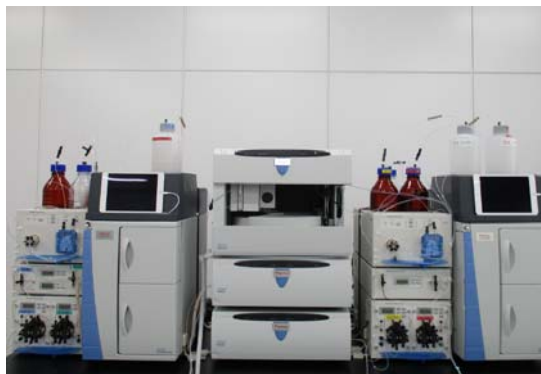
名 称	メーカー※・型 式	数	購入年度
イオンクロマトグラフ	サーモフィッシャー サイエンティフィック Dionex Integrion	2	2020
イオンクロマトグラフポストカラム分析装置	サーモフィッシャー サイエンティフィック Dionex Integrion、PCM-520	2	2017
液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計 (LC-MS/MS)	島津製作所 LCMS-8050	1	2014
	ウォータース コーポレーション Xevo TQ-S cronos System	1	2021
ガスクロマトグラフ質量分析装置 (GC-MS)	島津製作所 GCMS-QP2010 Ultra	1	2013
	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-1800	1	2013
水銀分析装置	日本インスツルメンツ マーキュリーRA-4500	1	2012
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-Vwp	1	2012
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 ピューリックω60	1	2018
	メルク Milli-Q IQ 7005	1	2019
パーティ・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
	0・I・Analytical Model 4660 Eclipse	1	2019
	島津製作所 GCMS-QP2020NX	1	2019
	ジーエルサイエンス PT7000	1	2019
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-51	1	2010

※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 Integrion)



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 Integrion 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
(ウォータース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-QP2010 Ultra)



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
(ウォータース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-1800)

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マーキュリーRA-4500)



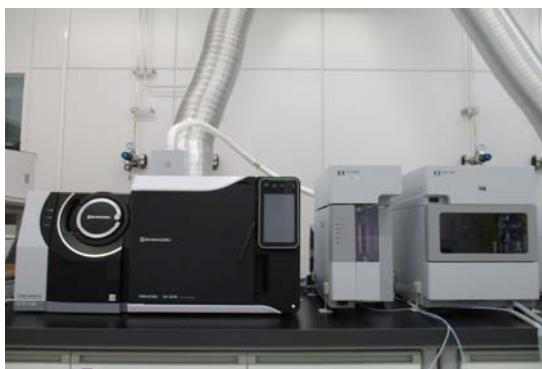
全有機炭素計
(島津製作所製TOC-Vwp)



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		平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
原水		307	275	277	283	290	
	水質基準項目等検査	272	259	258	251	247	
	指標菌等毎月監視検査	35	16	19	32	43	
浄水		134	129	119	124	119	
給水栓水	毎日検査	21,495	21,525	21,452	21,465	21,534	
	毎月検査	408	387	369	372	372	
工業用水	毎日検査	365	365	366	365	365	
	毎月検査	12	12	12	12	12	
依頼水	お客様		18	76	53	52	66
	他部署	洗管水	456	464	451	457	411
		漏水判定	46	47	33	22	36
		その他依頼水	290	225	205	228	471
自主検査		310	147	39	157	82	
合計		23,841	23,652	23,376	23,537	23,758	

7 水道施設一覽表

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			11	東区水源1丁目 " " " " " " " " " 東区健軍5丁目 東区水源1丁目 " " "
	深1号井(自)	41	500		
	深2号井	41	2,700		
	深5号井(自)	39.1	14,600		
	深7号井(自)	41	3,500		
	深8号井(自)	40	9,000		
	深9号井(自)	45	1,400		
	深10号井(自)	60	1,300		
	深11号井(自)	42	11,000		
	深12号井	44.2	6,600		
	深13号井	47.5	8,200		
	深14号井	47	7,800		
	浄水施設				
送水施設					
配水施設					
2 沼山津水源地	取水施設			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 "
	深1号井	118.5	5,400		
	深2号井	140.5	6,200		
	深3号井	150	7,200		
	深4号井	155.2	3,200		
	深5号井	160	4,800		
	深7号井	170	8,000		
	深8号井	180	3,500		
	深9号井	170	3,900		
	深10号井	128	4,900		
	浄水施設				
送水施設					
3 秋田水源地	取水施設			8	東区秋津町沼山津 東区秋津町秋田 " " " " " " " "
	深1号井	87	3,500		
	深2号井	201.5	4,200		
	深3号井	210	4,700		
	深4号井	130	3,400		
	深5号井	200	4,200		
	深6号井	130	3,500		
	深7号井	200	3,000		
	深9号井	207	3,200		
	浄水施設				
配水施設					
4 庄口水源地	取水施設			8	東区健軍4丁目 " " " " " " "
	深1号井	45	4,300		
	深2号井	47.2	6,200		
	深3号井	45.6	4,800		
	深4号井	47	5,700		
	深5号井	46.7	5,200		
	深6号井	51	6,300		
	深7号井	51.5	6,600		
深8号井	51	5,200			
5 託麻水源地	取水施設			3	東区小山5丁目 東区小山町 " 東区小山5丁目 "
	深3号井	90	1,000		
	深4号井	103.5	3,200		
	深6号井	107.4	2,500		
浄水施設					
送水施設					
6 川尻水源地	取水施設			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 "
	深1号井	200	4,100		
	深2号井	200	5,200		
浄水施設					
配水施設					
7 城山水源地	取水施設			4	西区城山大塘1丁目 西区上代7丁目 西区上代10丁目 西区上代6丁目 西区上代10丁目 "
	深1号井	120	800		
	深2号井	125	1,400		
	深3号井	150	1,100		
	深4号井	125	2,100		
浄水施設					
送水施設					

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 浄水施設 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 取水施設 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9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	北区榆木5丁目 " 北区榆木6丁目 " 菊池郡菊陽町向陽台 北区榆木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 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 " "
27 赤見水源地	取水施設 深1号井 浄水施設 配水施設	132	1,270	1	南区城南町赤見 " "
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 碓水源地	取水施設 深井戸 浄水施設 配水施設	131	2,200	1	南区城南町碓 " "

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 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 "
31 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 " "
32 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）

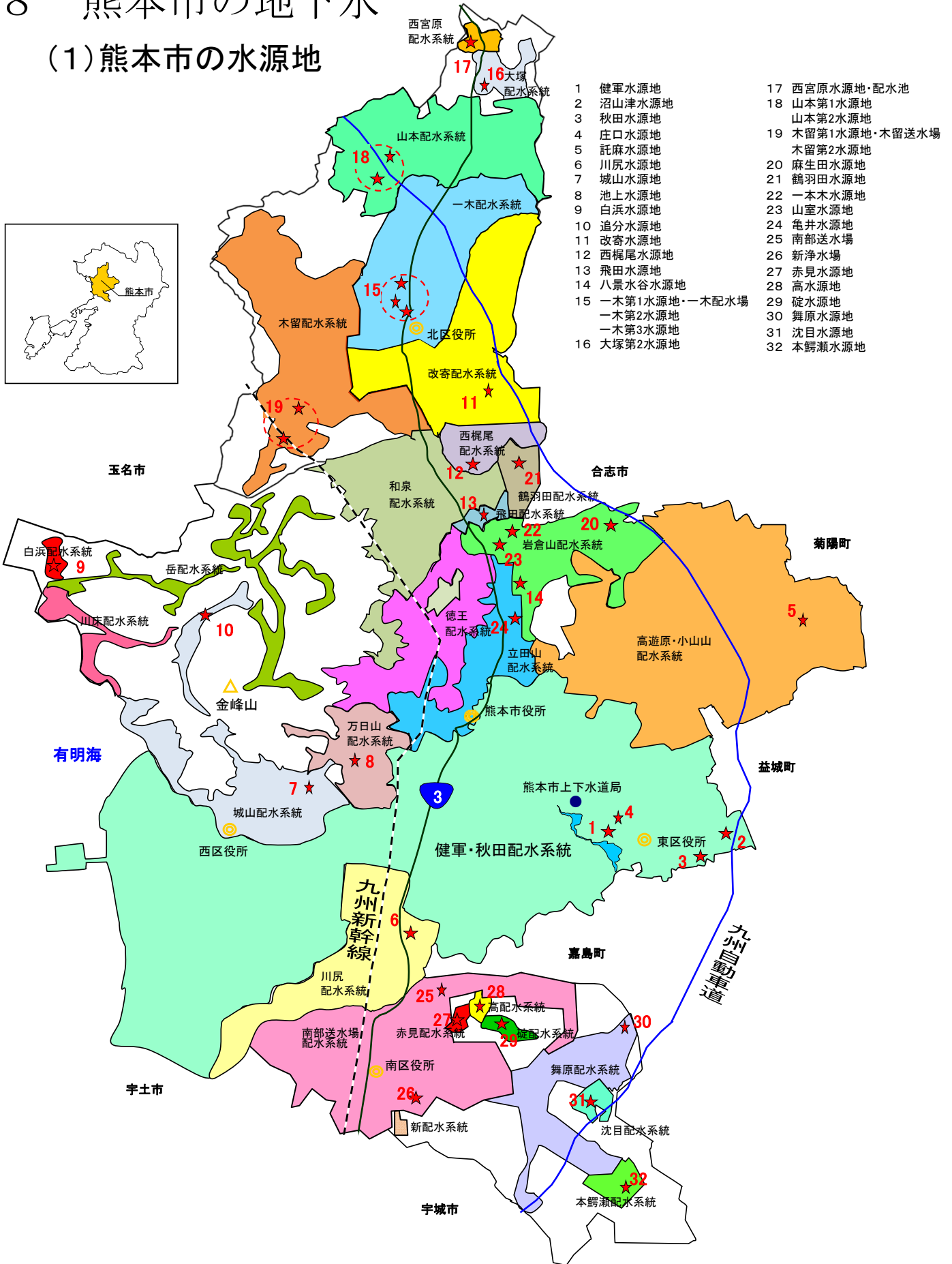
（自）：自噴井

※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)

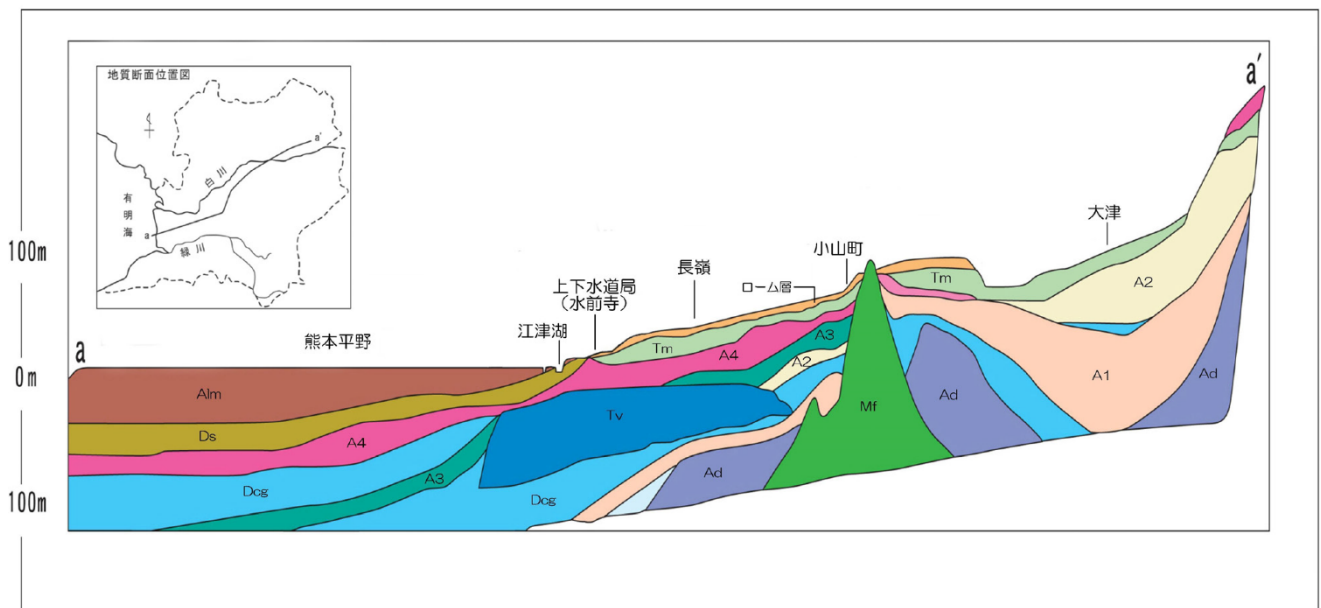
この模式図は、熊本地域の中心部を東西に切断した地層図を表しています。

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。

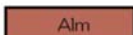
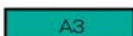

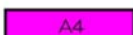
熊本市及びその周辺部は一大有能帯水層を形成しており、そこから水を汲み上げ

ています。

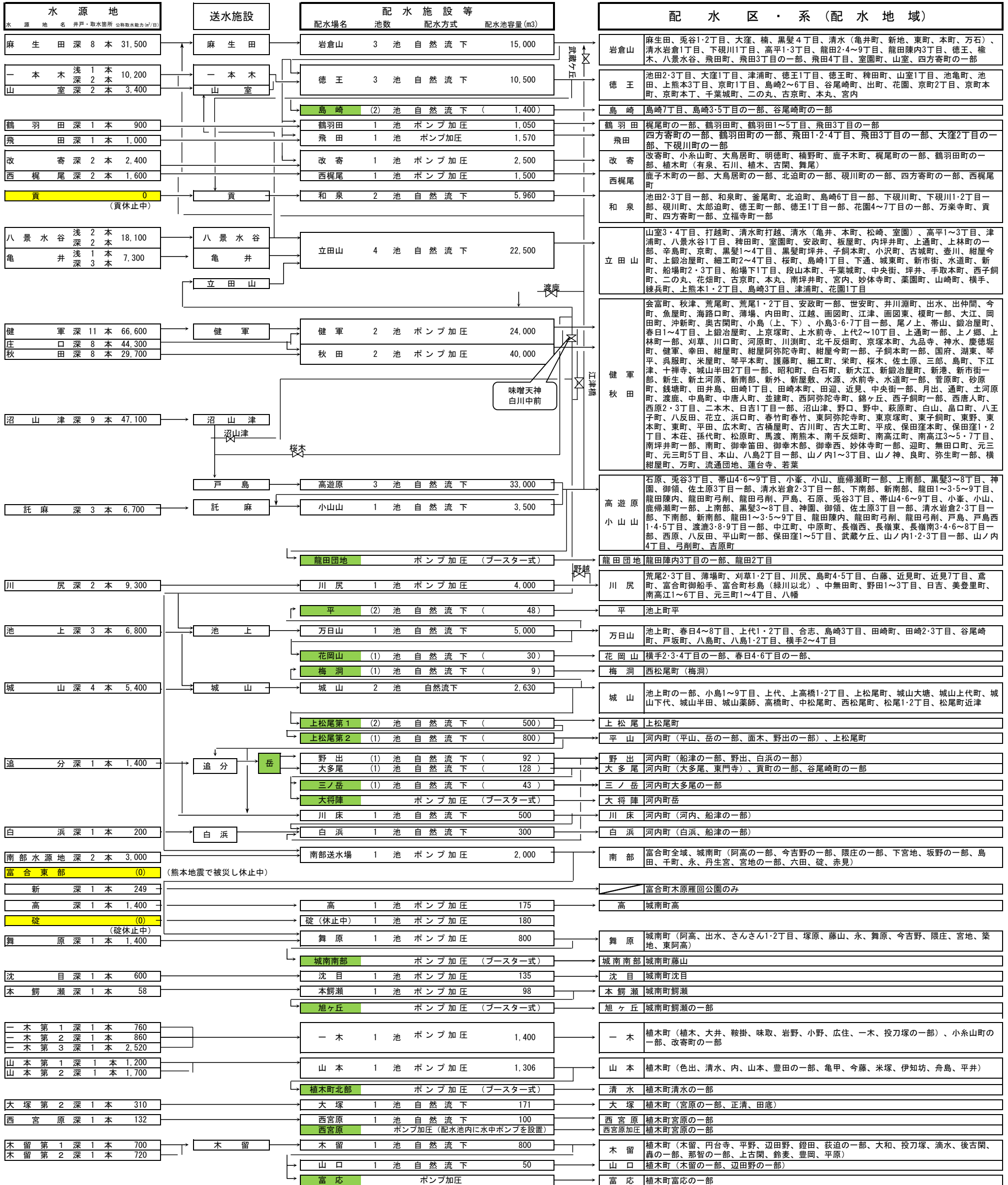


砥川溶岩の破片



- | | | | |
|---|-------|--|---------|
|  | 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 |

7 配水系統図



【凡例】

■ : 休止施設 ■ : 加圧配水施設 X : 路上局

(R 4年3月31日現在)

※令和3年度版熊本市上下水道事業年報より抜粋

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、鉬酸酸度を削除	
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区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 ⇒フレー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測定装置導入 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リジン法削除とDPDによる吸光光度法の採用。 (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)	<p>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)</p> <p>◇計画給水人口(富合町北部簡易水道) 3,285人</p> <p>◇計画給水人口(富合町南部簡易水道) 4,661人</p> <p>「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</p> <p>「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、ジクロロアセチル、抱水クロラール</p>	<p>⇒水質検査担当者9名になる。(室長1、職員7、嘱託1)</p> <p>⇒高速液体クロマトグラフ分析装置更新</p> <p>⇒一本木水源地に紫外線処理装置導入</p> <p>⇒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。</p>
21年 (2009)	<p>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。</p> <p>「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</p> <p>富合町簡易水道事業が熊本市水道事業に統合される。</p> <p>◇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</p>	<p>⇒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。</p> <p>⇒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)</p> <p>⇒八景水谷水源地に紫外線処理装置導入</p> <p>⇒榎津浄水場にろ過機を設置</p> <p>⇒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</p> <p>⇒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。</p>
22年 (2010)	<p>「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</p> <p>城南町中央地区簡易水道事業給水区域拡張</p>	<p>⇒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)</p> <p>⇒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</p> <p>⇒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。</p>
23年 (2011)	<p>◇第6次拡張計画(第1回変更) 計画給水人口 704,000人</p> <p>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。</p>	<p>⇒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)</p> <p>⇒「水道GLP」の適合が認められ、(社)日本水道協会の認定を取得。</p> <p>⇒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。</p> <p>⇒イオンクロマトグラフ更新</p>

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)	<p>4月1日熊本市が政令指定都市となる。</p> <p>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)</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>3.その他所要の改正</p> <p>「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)</p>	<p>⇒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。</p> <p>⇒沈目水源地にろ過機を設置</p> <p>⇒水質検査結果管理システム導入</p> <p>⇒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。</p> <p>⇒水銀分析計更新</p> <p>⇒全有機炭素計更新</p>
25年 (2013)	<p>「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)</p> <p>…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。</p>	<p>⇒水質検査担当者13名(室長1、職員9、嘱託3)</p> <p>⇒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</p> <p>⇒城山水源地のろ過機を改修</p> <p>⇒ガスクロマトグラフ質量分析装置更新</p> <p>⇒紫外可視分光光度計更新</p>
26年 (2014)	<p>「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。</p> <p>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)</p> <p>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</p> <p>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</p>	<p>⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5)</p> <p>⇒上下水道局新庁舎での水質検査開始</p> <p>⇒水運用センターが新庁舎に移転</p> <p>⇒高速液体クロマトグラフ質量分析装置更新</p>
27年 (2015)	<p>「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)</p> <p>…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</p> <p>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)</p> <p>…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</p>	<p>⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5)</p> <p>⇒水運用センターが新システムで運用開始</p> <p>⇒平成23年度に取得した「水道GLP」を更新</p> <p>⇒リアルタイムPCR装置導入</p> <p>⇒落射蛍光顕微鏡及び実体顕微鏡更新</p> <p>⇒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</p>

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)	<p>「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</p> <table border="0"> <tr> <td>アシュラム</td> <td>0.2mg/L→0.9mg/L</td> </tr> <tr> <td>ジクロベニル</td> <td>0.01mg/L→0.03mg/L</td> </tr> <tr> <td>ダイアジノン</td> <td>0.005mg/L→0.003mg/L</td> </tr> <tr> <td>トリシクラゾール</td> <td>0.08mg/L→0.1mg/L</td> </tr> <tr> <td>フェントロチオン</td> <td>0.003mg/L→0.01mg/L</td> </tr> <tr> <td>マラチオン</td> <td>0.05mg/L→0.7mg/L</td> </tr> </table>	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	<p>⇒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</p>
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													
29年 (2017)	<p>◇第6次拡張計画（第2回変更） 計画給水人口 719,000人</p> <p>1 南部送水場を新設し、平成29年8月28日より供用開始</p> <p>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</p> <p>「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）</p>	<p>⇒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</p>												

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
30年 (2018)	<p>「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)</p> <p>…検査方法の一部改正</p> <p>(1)検水の濃度範囲に係る規定の改正</p> <p>(2)金属類の分析における内部標準液に係る規定の改正</p> <p>(3)金属類の分析における測定質量数の追加</p> <p>(4)陰イオン混合標準液等に係る規定の改正</p> <p>(5)その他</p> <p>…水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し</p> <p>(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</p> <p>(2)対象リストから「ジチアノン」、「ジメピペレート」を削除</p> <p>(3)「プロチオホス」について、原体の濃度とそのオキソンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出</p> <p>(4)LC—MS法の追加</p> <p>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</p>	<p>⇒水質検査担当者14名(室長1、職員6、再任用2、嘱託5)</p> <p>⇒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)</p> <p>⇒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</p>
令和 元年 (2019)	<p>「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)</p> <p>…水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し</p> <p>(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</p> <p>(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</p> <p>(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</p>	<p>⇒水質検査担当者13名(室長1、職員6、再任用1、嘱託5)</p> <p>⇒平成23年度に取得した「水道GLP」を更新(2回目)</p> <p>⇒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</p>
2年 (2020)	<p>「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)</p> <p>…基準項目の基準値を強化</p> <p>六価クロム化合物 0.05mg/L→0.02mg/L</p> <p>…水質管理目標設定項目の追加</p> <p>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タン酸(PFOA)を追加。</p> <p>…水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し</p> <p>「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</p> <p>カルタップ 0.3mg/L→0.08mg/L</p> <p>ジクワット 0.005mg/L→0.01mg/L</p> <p>プロチオホス 0.004mg/L→0.007mg/L</p>	<p>⇒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)</p> <p>⇒健軍5号井の掘り直し</p> <p>⇒水質管理室検査機器等整備・点検計画制定</p> <p>⇒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</p>
3年 (2021)	<p>「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)</p> <p>…水質管理目標設定項目(農薬類)の見直し</p> <p>「カルボフラン」及び「ベンフラカルブ」の目標値の見直し</p> <p>カルボフラン 0.005mg/L→0.0003mg/L</p> <p>ベンフラカルブ 0.04mg/L→0.02mg/L</p>	<p>⇒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)</p> <p>⇒南部2号井の運用開始</p> <p>⇒液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計追加導入</p>

10 熊本市水道のpH値

令和3年度(2021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
熊本市上下水道局 (健軍系)			■												
鹿島瀬公民館 (小山山系)				■											
島崎一丁目公園 (立田山系)						■									
沖西公園 (万日山系)						■									
近津公民館 (城山系)						■									
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
笛田中央公園 (健軍・秋田系)				■											
銭塘公園 (健軍・秋田系)				■											
南田尻公民館 (南部送水場系)						■									
赤見公民館 (南部送水場系)						■									
下田公園 (川尻系)							■								
杉上コミュニティセンター (高系)									■						
尾窪南公民館 (舞原系)											■				
碓公民館 ※1 (碓系)											■				
雁回公園 (新系)												■			
沈目公民館 (沈目系)														■	
鰐瀬公民館 (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
西梶尾公園 (西梶尾系)			■												
味取公民館 (一木系)			■												
笛田中央公園 (健軍・秋田系)				■											
武蔵ヶ丘西公園 (高遊原系)					■										
西宮原公民館 (西宮原系)					■										
鶴羽田公園 ※2 (鶴羽田系)						■									
楠北公園 ※3 (岩倉山系)						■									
明德体育館 (改寄系)							■								
葉山自由ヶ丘公園 (岩倉山系)								■							
田原坂公園 (木留系)														■	
合志川河川公園 (山本系)															■

※1 碓公民館は、碓系で運用した4月～10月の平均値

※2 鶴羽田公園は、鶴羽田系で運用した7月～3月の平均値

※3 楠北公園は、岩倉山系のみで運用した4月、6月～12月及び2月～3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3年度(2021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
鹿帰瀬公民館	(小山山系)	90										
熊本市上下水道局	(健軍系)	83										
近津公民館	(城山系)	77										
島崎一丁目公園	(立田山系)	74										
芳野コミュニティセンター	(岳系)	68										
島崎二丁目公園	(徳王系)	67										
沖西公園	(万日山系)	66										
小川内公園	(川床系)	55										
白浜公民館	(白浜系)	45										

< 南区 >

(mg/L)

		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
尾窪南公民館	(舞原系)	107										
南田尻公民館	(南部送水場系)	92										
赤見公民館	(南部送水場系)	91										
銭塘公園	(健軍・秋田系)	86										
笛田中央公園	(健軍・秋田系)	85										
雁回公園	(新系)	68										
下田公園	(川尻系)	66										
沈目公民館	(沈目系)	52										
杉上コミュニティセンター	(高系)	48										
鰐瀬公民館	(本鰐瀬系)	45										
碓公民館 ^{※1}	(碓系)	25										

< 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)	83										
鶴羽田公園 ^{※2}	(鶴羽田系)	82										
芦原公民館	(大塚系)	80										
楠北公園 ^{※3}	(岩倉山系)	77										
葉山自由ヶ丘公園	(岩倉山系)	76										
西梶尾公園	(西梶尾系)	65										
明德体育館	(改寄系)	65										
味取公民館	(一木系)	59										
合志川河川公園	(山本系)	52										
西宮原公民館	(西宮原系)	46										
田原坂公園	(木留系)	43										

※1 碓公民館は、碓系で運用した4月～10月の平均値

※2 鶴羽田公園は、鶴羽田系で運用した7月～3月の平均値

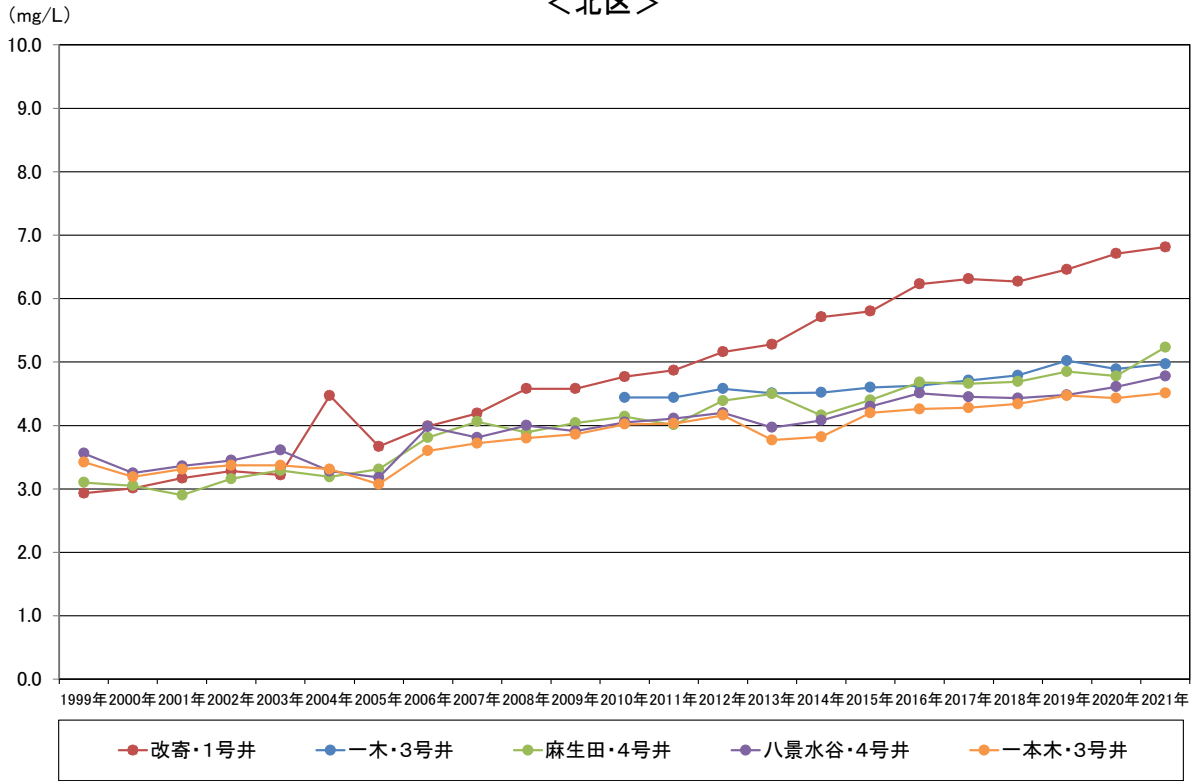
※3 楠北公園は、岩倉山系のみで運用した4月、6月～12月及び2月～3月の平均値

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。

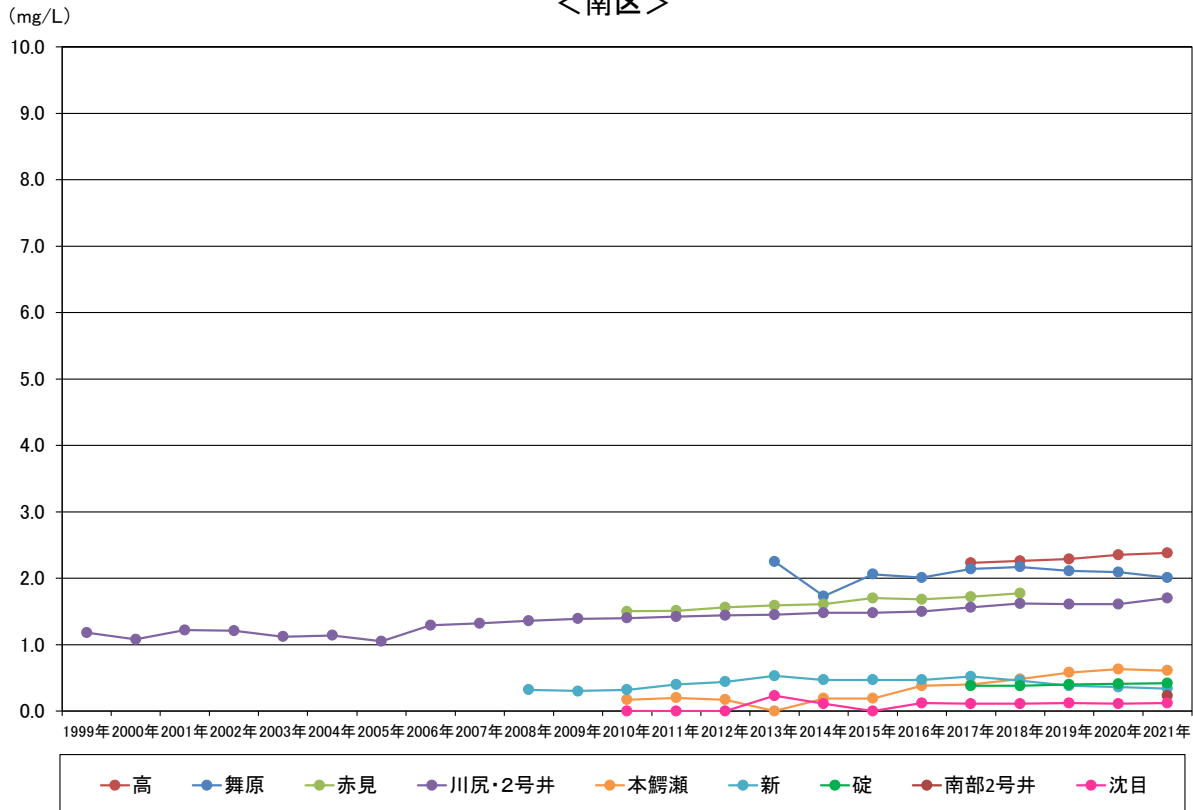
1 2 原水の硝酸・亜硝酸態窒素濃度の推移

平成11年度(1999年度)～令和3年度(2021年度)
 主な取水井の硝酸・亜硝酸態窒素濃度推移

<北区>

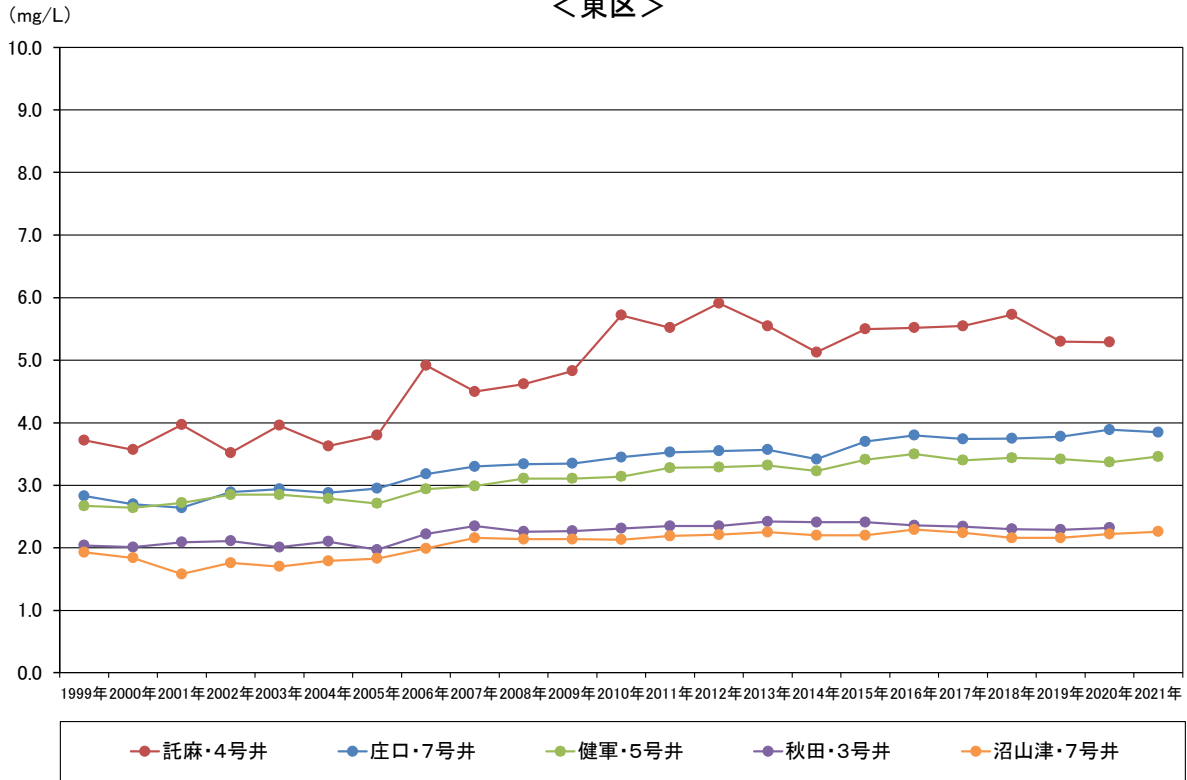


<南区>

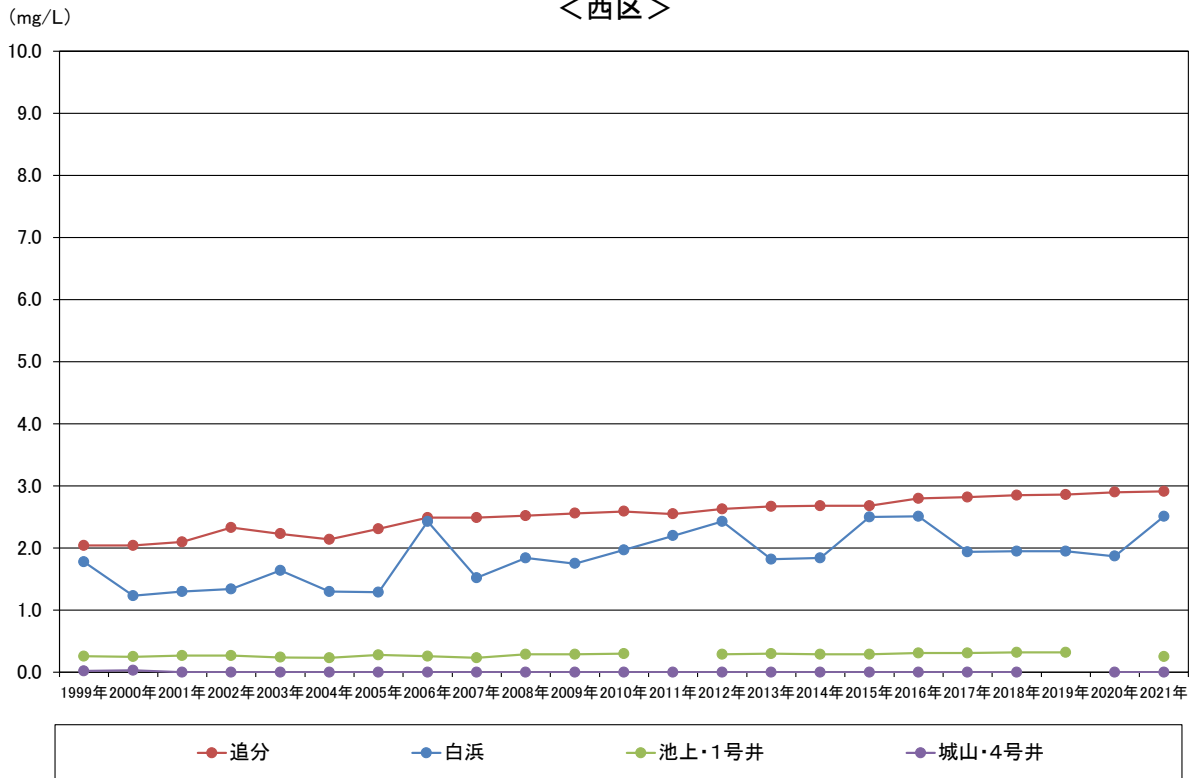


※令和3年度より、南部1号井よりも取水量の多い南部2号井の運用を開始したため、今回から南部2号井の結果を記載する

<東区>



<西区>



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、94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8号井、秋田1号井、秋田3号井、託麻4号井、飛田水源地及び赤見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、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 (38本)	グループ3 (27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
託麻水源地 (深井戸3) 3本	亀井水源地 (深井戸3・浅井戸1) 4本
グループ2 (29本)	南部送水場 (深井戸1) 2本
川尻水源地 (深井戸2) 2本	新浄水場 (深井戸1) 1本
城山水源地 (深井戸4) 4本	赤見水源地 (深井戸1) 1本
池上水源地 (深井戸3) 3本	高水源地 (深井戸1) 1本
白浜水源地 (深井戸1) 1本	碓水源地 (深井戸1) 1本
追分水源地 (深井戸1) 1本	舞原水源地 (深井戸1) 1本
改寄水源地 (深井戸2) 2本	沈目水源地 (深井戸1) 1本
西梶尾水源地 (深井戸2) 2本	本鱒瀬水源地 (深井戸1) 1本
飛田水源地 (深井戸1) 1本	
八景水谷水源地 (深井戸2・浅井戸2) 4本	
一木水源地 (深井戸3) 3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	
	計94本 (うち、検査実施取水井88本)

令和3年度(2021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		
		2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
温度	(℃)	22.2	28.5	6.3	23.1	34.3	6.4	23.4	29.5	6.3	25.8	29.5	7.2	24.2	29.7	7.2
水温	(℃)	18.5	18.0	18.4	18.9	18.5	18.6	18.5	18.2	18.4	18.9	19.8	18.3	18.6	18.1	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	2
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		<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		<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.35	3.45	3.42	3.52	3.55	3.41	3.46	3.49	3.46	3.57	3.54	3.53	3.61	3.59	
フッ素	0.8mg/L以下	0.15	0.18	0.17	0.15	0.16	0.16	0.15	0.17	0.14	0.16	0.16	0.14	0.17	0.15	
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	
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	0.02	0.02	<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			12.3			12.4			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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.5	9.5	9.4	9.6	9.4	9.3	9.7	9.5	9.2	9.7	9.4	9.2	9.7	9.6	9.3
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		82			82			82			81			82	
蒸発残留物	500mg/L以下	200	191	193	200	193	190	197	188	188	199	186	193	204	186	191
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02			<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		<0.005	
フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005			<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	5.8 ~ 8.6	7.0	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
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	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

検査項目	目標値	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
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
ウンラ	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	
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		82			82			82			81			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	2.8			1.8			3.1			2.5			3.6		
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
メチルセチルエーテル	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	200	191	193	200	193	190	197	188	188	199	186	193	204	186	191
濁	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	7.5程度	7.0	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	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	0			4			1			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	<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		<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005	

検査項目	単位	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
硫酸イオン	(mg/L)	29.9	27.3	29.1	28.8</											

令和3年度(2021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		
		2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
気温	(℃)	22.4	28.7	5.6	25.7	31.6	8.8	23.1	34.3	7.6	23.1	29.0	6.7	22.3	30.7	6.3
水温	(℃)	18.7	18.3	18.4	19.1	18.3	18.4	18.9	18.7	18.5	19.1	18.8	18.4	18.8	18.4	18.6
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	0.005mg/L以下		<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	
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		<0.001		<0.001		<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.48	3.53	3.52	3.49	3.60	3.50	3.72	3.76	3.75	3.35	3.48	3.41	3.55	3.66	
フッ素	0.8mg/L以下	0.15	0.17	0.16	0.14	0.16	0.15	0.13	0.15	0.15	0.15	0.16	0.13	0.17	0.16	
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	
四塩化砒素	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	
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	<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	
亜鉛	1.0mg/L以下	<0.01	<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	
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	
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		12.3			12.3			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	
塩化物イオン	200mg/L以下	9.9	9.5	9.2	9.8	9.4	9.2	9.8	9.4	9.3	9.8	9.4	9.1	9.7	9.5	
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		82			82			83			82			82	
蒸発残留物	500mg/L以下	201	189	190	200	190	192	199	191	192	197	190	188	199	187	
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	
pH	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	7.1	7.1	
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	
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	
濁	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	

検査項目	目標値	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		
		2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
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	
ウンラ	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	
フタル酸ジ(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	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		82			82			83			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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
遊離炭酸	20mg/L以下	2.6			4.1			3.4			2.4			2.9		
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭気強度	3以下															
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	201	189	190	200	190	192	199	191	192	197	190	188	199	187	
濁	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	7.5程度	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	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	0			6			2			8			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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
P F O S , P F O A	0.00005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	

検査項目	単位	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		
		2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
硫酸イオン	(mg/L)	29.6	26.7	28.1	29.1	25.8	28.2	27.6	25.0	26.4	30.3	26.9	28.9	28.3	25.3	
電気伝導率	(nS/m)	24.8	24.3	24.7	24.8	24.2	24.7	24.8	24.4	24.7	24.9	24.3	24.7	24.7	24.4	
カリウム	(mg/L)		4.8			4.8			4.9			4.8			4.8	
カルシウム	(mg/L)		18.0		</											

令和3年度(2021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		
		2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月
気温	(℃)	25.7	28.5	3.2	24.5	27.8	3.5	25.8	29.0		24.1	31.2	3.7	25.2	28.4	
水温	(℃)	18.4	18.0	18.2	18.3	18.0	18.1	18.3	18.0		18.7	18.4	18.6	18.5	18.1	
一般細菌	100個/mL 以下	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	
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	<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	
ヒドロキノン	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.002	0.001	0.002	0.001	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	
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	
シアン	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	2.37	2.38	2.27	2.34	2.32	2.28	2.27	2.31		1.74	1.75	1.73	2.19	2.23	
フッ素	0.8mg/L 以下	0.18	0.20	0.19	0.17	0.20	0.18	0.18	0.19		0.15	0.16	0.16	0.18	0.20	
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	0.06	0.07	0.06	0.07	
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	
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-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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	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		12.7			13.5		13.0		13.0	
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	
塩化物イオン	200mg/L 以下	8.8	8.5	8.2	8.7	8.4	8.2	9.0	8.6		9.1	8.7	8.4	9.2	8.7	
Ca, Mg 等 (硬度)	300mg/L 以下		81			81		82			81		83		83	
蒸発残留物	500mg/L 以下	193	187	189	195	187	190	196	193		200	192	197	198	195	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<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		<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<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	
pH	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		7.3	7.3	7.3	7.2	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	
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	

検査項目	目標値	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月
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
ウンラ	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	
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		81			81		82			81		83		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
遊離炭酸	20mg/L 以下	3.3		2.6		3.1		1.3			2.6					
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度	3 以下															
臭気残留物	30 ~ 200mg/L	193	187	189	195	187	190	196	193		200	192	197	198	195	
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	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.5			-1.3		-1.4			-1.2		-1.4		-1.4	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			0		18			2				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	<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
PFOS, PFOA	0.0005mg/L 以下		<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005	

検査項目	単位	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月
硫酸イオン	(mg/L)	36.9	35.6	35.2	36.0	34.9	35.2	38.1	36.7		37.1	36.2	35.6	38.9	37.5	
電気伝導率	(nS/m)	24.0	24.1	24.0	24.1	24.2	24.2	24.6	24.6		24.8	24.9	24.8	25.0	24.9	
カリウム	(mg/L)		4.9			4.9		4.9			5.9		5.0		5.0	
カルシウム	(mg/L)		17.2			17.1		17.4			16.8		17.6		17.6	
マグネシウム	(mg/L)		9.3			9.3		9.4			9.6					

令和3年度(2021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		
		2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月
水温	(°C)	24.3	29.7	5.9				24.5	31.3	4.9	25.5	31.2	3.9			
水温	(°C)	18.5	18.2	18.3				18.3	18.2	18.2	18.3	18.0	18.1			
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	0.001	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			
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			
シンアン	0.01mg/L以下		<0.001		運	運	運		<0.001			<0.001		運	運	運
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.29	2.26	2.25				2.17	2.21	2.18	2.35	2.40	2.32			
フッ素	0.8mg/L以下	0.20	0.19	0.20				0.17	0.19	0.18	0.16	0.18	0.18			
ホウ素	1.0mg/L以下	0.06	0.06	0.07				0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05			
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	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			
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			
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	停	停	停	<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			
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	止	止	止	<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			
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		13.2						12.6			12.0				
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	中	中	中
塩化物イオン	200mg/L以下	9.5	8.9	8.7				8.7	8.4	8.2	8.5	8.1	8.0			
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		85						81			78				
蒸発残留物	500mg/L以下	199	189	194				183	187	192	183	184	187			
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	5.8～8.6	7.2	7.2	7.1				7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	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			
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			

検査項目	目標値	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月
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			
ウンラ	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	0.003	<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			
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			
フタル酸ジ(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			
Ca,Mg等(硬度)	10～100mg/L		85						81			78				
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			
遊離炭酸	20mg/L以下	2.6						2.3			2.2					
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															
蒸発残留物	30～200mg/L	199	189	194				183	187	192	183	184	187			
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	7.5程度	7.2	7.2	7.1				7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2			
ランゲリア指数	-1程度～0		-1.3						-1.3			-1.4				
従属栄養細菌	2000個/mL以下		2						2			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			
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		<0.000005						<0.000005			<0.000005				

検査項目	単位	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月
硫酸イオン	(mg/L)	41.3	38.9	37.6				36.3	35.2	35.4	33.6	32.0	32.8			
電気伝導率	(mS/m)	25.5	25.4	25.0				24.2	24.2	24.3	23.5	23.4	23.5			
カリウム	(mg/L)		5.0						5.0			4.8				
カルシウム	(mg/L)		17.9						17.0			16.6				
マグネシウム	(mg/L)		9.7						9.4			8.9				
総酸度	(mg/L)	2.9						2.6			2.5					
溶存酸素	(mg/L)	8.4						8.3			8.5					
リン酸イオン	(mg/L)	0.21	0.16	0.15				0.24	0.18	0.15	0.18	0.17	0.15			
溶性ケイ酸	(mg/L)	58						59			59					
総アルカリ度	(mg/L)		58						57			56				
E60	-	0.006	0.006	0.006				0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005			
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05				<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
ろ過検査鏡	-		鉄バク微量	異常なし				砂微量	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				

令和3年度(2021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		
		2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
水温	(℃)	23.4	30.4	4.9				22.8	30.9	9.4	22.3	30.6	4.1	23.6	33.5	10.0
水質	(℃)	19.4	18.6	19.5				19.0	18.4	19.1	19.2	18.7	19.1	18.9	18.6	18.9
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		<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
シンアン	0.01mg/L以下		<0.001		運	運	運		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.37	2.28	2.35				2.54	2.45	2.50	2.47	2.39	2.49	2.49	2.45	2.51
フッ素	0.8mg/L以下	0.17	0.19	0.19				0.19	0.21	0.20	0.19	0.18	0.19	0.20	0.22	0.21
ホウ素	1.0mg/L以下	0.06	0.07	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
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	<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
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
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		13.8						13.3			13.5		13.4		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	9.4	9.3	9.2				9.5	9.3	9.3	9.5	9.4	9.3	9.5	9.4	9.3
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		86						87			86		87		86
蒸発残留物	500mg/L以下	212	203	203				211	201	198	208	198	200	209	196	201
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
pH	5.8 ~ 8.6	7.1	7.2	7.1				7.1	7.1	7.1	7.2	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
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
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
ウンラ	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	<0.002	<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
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
フタル酸ジ(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		86						87			86		87		86
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	3.2						2.4			1.9		4.1			4.1
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	<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	212	203	203				211	201	198	208	198	200	209	196	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	<0.10	<0.10
pH	7.5程度	7.1	7.2	7.1				7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.3						-1.4			-1.4		-1.4		-1.4
従属栄養細菌	2000個/mL以下		4						0			4		16		16
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		<0.00005						<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005
硫酸イオン	(mg/L)	40.6	39.1	38.7				41.6	40.6	39.8	39.6	38.1	37.9	41.6	40.7	39.4
電気伝導率	(mS/m)	26.2	25.9	25.7				26.2	26.0	25.8	26.2	25.8	25.7	26.4	26.0	25.8
カルシウム	(mg/L)		5.1						5.0			5.0		5.0		5.0
カルシウム	(mg/L)		18.3						18.5			18.2		18.5		18.5
マグネシウム	(mg/L)		9.9						10.0			9.8		10.0		10.0
総酸度	(mg/L)	3.6						2.7			2.2		4.6			4.6
溶存酸素	(mg/L)	8.3						8.3			8.4		8.6			8.6
リン酸イオン	(mg/L)	0.18	0.21	0.16				0.14	0.15	0.14	0.17	0.18	0.17	0.14	0.16	0.14
溶性ケイ酸	(mg/L)	55						55			57		54			54
総アルカリ度	(mg/L)		59						58			59		58		58
E260	—	0.006	0.006	0.006				0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006		

令和3年度(2021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		
		2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12
水温	(℃)	22.7	32.0	5.1	25.2	32.0	7.6	22.6	28.7	1.7	24.7	27.2	1.7	24.8		2.7
水温	(℃)	18.9	18.6	18.8	19.2	19.0	19.0	18.9	18.7	18.6	18.9	18.8	18.6	18.9		18.5
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	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	
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	0.002	0.002	<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	
シンアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			運	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.66	2.61	2.69	2.42	2.26	2.36	3.68	3.77	3.67	3.57	3.70	3.60		3.56	
フッ素	0.8mg/L以下	0.18	0.20	0.20	0.15	0.17	0.17	0.14	0.15	0.15	0.14	0.15	0.13		0.14	
ホウ素	1.0mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	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	
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-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	
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	
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	
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	
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	
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	
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			13.7			12.2			12.2				
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	
塩化物イオン	200mg/L以下	9.6	9.4	9.3	9.4	9.3	9.1	9.5	9.4	9.3	9.4	9.4	9.5		9.3	
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		87			85			83			82				
蒸発残留物	500mg/L以下	209	196	199	202	197	198	197	188	193	195	191	185		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	
pH値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	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	
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	

検査項目	目標値	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12
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
ウンラ	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
フタル酸ジ(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		87			85			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		3.4			2.2			3.8			3.5				4.4
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	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
臭気強度	3以下															
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	209	196	199	202	197	198	197	188	193	195	191	185		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
pH値	7.5程度	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	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				
従属栄養細菌	2000個/mL以下		0			4			4			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	<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		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005

検査項目	単位	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12
硫酸イオン	(mg/L)	39.2	38.1	37.4	37.4	36.4	35.6	26.9	24.7	27.0	27.5	25.0	27.8		27.7	27.8
電気伝導率	(μS/cm)	26.2	25.7	25.5	25.9	25.5	25.4	24.7	24.3	24.8	24.8	24.2	24.8		24.7	24.7
カリウム	(mg/L)		4.9			5.1			4.8			4.8				
カルシウム	(mg/L)		18.5			18.1			18.2			18.0				
マグネシウム	(mg/L)		9.9			9.7			9.0			9.0				
総酸度	(mg/L)		3.9			2.5			4.3			4.0				5.0
溶解性鉄	(mg/L)															

令和3年度(2021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		
		2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12
水温	(℃)	25.2	30.2	4.3		29.7	5.3	24.5	32.0	5.6	25.4	6.6	24.9	6.3		
水温	(℃)	19.0	18.8	18.5		18.9	18.6	19.0	18.8	18.8	19.0	18.6	18.9	18.6		
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0		0	0	0	0	0	0	2	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							
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		
シアニド	0.01mg/L以下		<0.001		運	<0.001			<0.001			運	<0.001		運	<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.63	3.74	3.63		3.91	3.85	3.79	3.90	3.82	3.80	3.85	3.81	3.87		
フッ素	0.8mg/L以下	0.13	0.15	0.15		0.15	0.14	0.12	0.15	0.14	0.12	0.14	0.13	0.14		
ホウ素	1.0mg/L以下	0.04	0.04	0.04		0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		
四塩化砒素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002
1,4-ジオキササン	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		
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<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	<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		
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		
アルミニウム	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01	<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	<0.01	<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		12.2			12.3			12.3							
マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.4	9.3		9.4	9.4	9.4	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3		
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		82			83			83							
蒸発残留物	500mg/L以下	195	185	194		184	193	189	180	190	190	192	194	188		
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							
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	<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		
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		
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	<0.002	<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		
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		
フタル酸ジ(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		82			83			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		
遊離炭酸	20mg/L以下	3.6					3.4			3.4			4.4			
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	<0.001	<0.001		
臭気強度	3以下															
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	195	185	194		184	193	189	180	190	190	192	194	188		
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		
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		
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.4			-1.4			-1.4							
従属栄養細菌	2000個/mL以下		2			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		
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	0.0005mg/L以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005							
硫酸イオン	(mg/L)	27.1	24.7	24.3		24.8	24.5	26.2	24.8	26.1	24.0	26.4	24.9	26.1		26.2
電気伝導率	(mS/m)		24.7	24.3		24.8	24.5	24.9	24.8	24.4	24.9	24.9	24.8	24.8		24.8
カリウム	(mg/L)		4.8	4.8		4.9	4.9	4.9	4.9	4.9						
カルシウム	(mg/L)		18.1	18.1		18.4	18.4	18.4	18.4	18.4						
マグネシウム	(mg/L)		9.0	9.0		9.1	9.1	9.1	9.1	9.1						
総酸度	(mg/L)		4.1	3.9		3.9	3.9	3.9	3.9	3.9			5.0			
溶存酸素	(mg/L)		8.3	8.4		8.4	8.4	8.4	8.4	8.4			8.2			
リン酸イオン	(mg/L)		0.21	0.20		0.18	0.19	0.18	0.19	0.17	0.17	0.18	0.20	0.18		0.18
溶性ケイ酸	(mg/L)		57	57		57	59	59	59	59			58			
総アルカリ度	(mg/L)		61	61		63	63	63	62	62			62			
E260	(mg/L)		0.007	0.007		0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007		0.007
臭	(mg/L)		0.05	0.05		<0.05	0.06									

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ1 ⑧

検査項目	検査項目	水質基準	託麻・3号井			託麻・4号井			託麻・6号井		
			2021/5/11	2021/8/31	2022/1/11	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/11
水質基準項目	気温	(℃)	26.8	26.5	7.8				26.5	27.9	7.8
	水温	(℃)	19.6	19.2	19.5				19.5	19.0	19.7
	一般細菌	100個/mL 以下	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
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005						<0.00005	
	セレン	0.01mg/L 以下	<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
	ヒ素	0.01mg/L 以下	<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
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
	シンアン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運	運		<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	6.90	6.78	7.21				5.47	6.59	5.54
	フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05				0.11	0.13	0.12
	ホウ素	1.0mg/L 以下	<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	用	用	用	<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
	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
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<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
	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
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<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
	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
	鉄	0.3mg/L 以下	<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
	ナトリウム	200mg/L 以下		15.5						12.4	
	マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L 以下	12.1	12.3	12.1				9.6	9.8	9.2
	Ca, Mg 等 (硬度)	300mg/L 以下		128						92	
蒸発残留物	500mg/L 以下	257	256	258				193	207	198	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下			<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		
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	
pH	5.8 ~ 8.6	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	
色度	5度 以下	<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	
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
	ウラン	0.002mg/L 以下	0.0014	0.0015	0.0015				<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
	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
	トリエン	0.4mg/L 以下	<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	
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
	Ca, Mg 等 (硬度)	10 ~ 100mg/L		128						92	
	マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20mg/L 以下	4.4						3.6		
	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
	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
	臭気強度	3 以下									
	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	257	256	258				193	207	198
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10				<0.10	<0.10	<0.10
pH	7.5 程度	7.1	7.1	7.1				7.1	7.1	7.1	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-0.9						-1.3		
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		10						19		
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	
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<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		0.000018						0.000006		
独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	24.0	26.1	26.9				19.5	22.8	19.6
	電気伝導率	(mS/m)	34.1	34.8	35.1				25.7	26.7	25.3
	カリウム	(mg/L)		6.3						5.2	
	カルシウム	(mg/L)		34.0						22.0	
	マグネシウム	(mg/L)		10.6						9.1	
	総酸度	(mg/L)	5.0						4.1		
	溶存酸素	(mg/L)	6.9						8.2		
	リン酸イオン	(mg/L)	0.15	0.13	0.13				0.22	0.15	0.15
	溶性ケイ酸	(mg/L)	61						56		
	総アルカリ度	(mg/L)		98						63	
	E 2 6 0	-	0.010	0.010	0.010				0.008	0.010	0.009
	臭	(mg/L)	0.09	0.09	0.09				0.06	0.06	0.06
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし				サビ微量	サビ微量	異常なし	
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05						<0.05		

令和3年度(2021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		
		2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/8	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8
水温	(℃)	27.8	28.3	8.8	26.1	27.4	7.5	27.7	31.0	6.6	26.1	26.6	6.6	26.1	27.6	6.6
水温	(℃)	20.9	20.8	20.7	20.7	20.8	20.5	21.8	22.0	21.8	21.5	21.4	22.4	22.1	22.2	
一般細菌	100個/mL以下	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	
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		<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	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.007	0.006	0.007	0.010	0.010	0.006	0.006	0.006	
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	
シアニド	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	1.80	1.85	1.84	1.67	1.70	1.71	<0.10	<0.10	<0.10	0.16	0.16	0.15	<0.10	<0.10	
フッ素	0.8mg/L以下	0.21	0.22	0.23	0.17	0.18	0.18	0.26	0.27	0.27	0.35	0.34	0.36	0.40	0.41	
ホウ素	1.0mg/L以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.28	0.27	0.27	0.24	0.24	0.25	0.20	0.21	
四塩化砒素	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	
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	<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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
鉄	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.11	0.10	0.10	
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		24.8			23.3		54.2		46.3		64.6		64.6		
マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.044	0.039	0.042	0.051	0.047	0.047	0.022	0.021	
塩化物イオン	200mg/L以下	12.8	12.6	12.6	11.3	11.4	11.3	40.5	39.3	39.6	27.5	26.8	28.3	42.6	40.9	
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		65			66		50		53		53		11		
蒸発残留物	500mg/L以下	204	201	197	200	200	196	263	253	255	248	239	243	244	239	
除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02			<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		<0.005		
フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005			<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	5.8 ~ 8.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	
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	硫化水素臭	異常なし	異常なし	硫化水素臭	異常なし	
色	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	1.1	1.2	1.2	2.6	2.6	
濁	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	

検査項目	目標値	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/8	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8
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
ウンラ	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	<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		65			66		50		53		53		11		
マンガン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.044	0.039	0.042	0.051	0.047	0.047	0.022	0.021	
遊離炭酸	20mg/L以下	1.7		2.1		<0.5		1.4		<0.5		<0.5		<0.5		
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭気強度	3以下					1		1		1		1		1		
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	204	201	197	200	200	196	263	253	255	248	239	243	244	239	
濁	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	7.5程度	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1			-1.1		-0.9		-0.9		-0.9		-1.4		
従属栄養細菌	2000個/mL以下	10		6		4		22		22		22		24		
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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
PFO,S,PFOA	0.0005mg/L以下	<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		

検査項目	単位	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/8	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8
硫酸イオン	(mg/L)	30.5	30.3	30.5	33.6	33.1	32.9	22.4	22.6	22.3	24.4	24.2	23.9	12.8	12.6	12.4
電気伝導率	(nS/m)	26.5	26.2	26.3	26.4	26.3	26.3	37.4	37.4	37.3	33.9	33.4	33.8	33.4	33.4	33.2
カリウム	(mg/L)		6.7			7.3		8.9		8.9		8.1		5.9		5.9
カルシウム	(mg/L)		11.8			12.0</										

令和3年度(2021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			
		2021年6月	2021年9月	2022/2/7	2021年6月	2021/9/27	2022/2/7	2021年6月	2021/9/28	2022/2/7	2021年6月	2021/9/28	2022/2/8
温度	(℃)			5.8	26.6	5.3	26.6	12.1	26.4	6.3	27.6	25.7	6.9
水温	(℃)			21.2	18.4	19.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.2	15.4
一般細菌	100個/mL以下			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
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			0.011	<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
シアン	0.01mg/L以下	運	運		運	<0.001	運	<0.001	運	<0.001	運	<0.001	<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下			<0.10	0.25	0.29	0.60	0.66	1.07	1.09	1.90	2.51	1.93
フッ素	0.8mg/L以下			0.43	0.06	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L以下			0.31	0.05	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	用	用	<0.0002	用	<0.0002	用	<0.0002	用	<0.0002	用	<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
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	停	停	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	停	<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
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	止	止	0.05	<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01	止	<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	<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				11.0		7.3		7.7		6.4		6.4
マンガン	0.05mg/L以下	中	中	0.082	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下			20.6	6.0	6.5	4.1	4.1	4.6	4.5	4.9	5.0	4.7
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下				47		46		53		42		42
蒸発残留物	500mg/L以下			243	133	138	119	124	130	129	111	107	106
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
pH	5.8 ~ 8.6			7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.6	8.1	8.0	8.1
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
色度	5度以下			4.7	<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

検査項目	目標値	2021年6月	2021年9月	2022/2/7	2021年6月	2021/9/27	2022/2/7	2021年6月	2021/9/28	2022/2/7	2021年6月	2021/9/28	2022/2/8
アンチモン	0.02mg/L以下			<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
ニッケル	0.02mg/L以下			<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
トルエン	0.4mg/L以下			<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
農薬	1以下			<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L				47		46		53		42		42
マンガン	0.01mg/L以下			0.082	<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		
1,1,1-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
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
臭気強度	3以下												
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L			243	133	138	119	124	130	129	111	107	106
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
pH	7.5程度			7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.6	8.1	8.0	8.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0				-1.0		-1.0		-1.1		-0.9		-0.9
従属栄養細菌	2000個/mL以下			12	1		1		4		3		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	<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	<0.01	<0.01
PFOS, PFOA	0.00005mg/L以下										<0.00005		<0.00005

検査項目	単位	2021年6月	2021年9月	2022/2/7	2021年6月	2021/9/27	2022/2/7	2021年6月	2021/9/28	2022/2/7	2021年6月	2021/9/28	2022/2/8
硫酸イオン	(mg/L)			27.1	4.1	4.3	2.7	2.9	4.0	3.8	3.9	4.9	4.0
電気伝導率	(μS/m)			33.5	15.2	15.9	13.4	13.6	14.8	14.8	12.0	12.6	11.8
カリウム	(mg/L)				2.9		2.9		2.8			2.1	
カルシウム	(mg/L)				11.1		10.9		12.5			10.9	
マグネシウム	(mg/L)				4.7		4.6		5.2			3.7	
総酸度	(mg/L)										<0.5		
溶存酸素	(mg/L)										8.0		
リン酸イオン	(mg/L)			2.1	0.22	0.21	0.19	0.16	0.15	0.15	0.12	<0.10	<0.10
溶性ケイ酸	(mg/L)										48		
総アルカリ度	(mg/L)				60		54		58		37		
E260	-			0.134	0.005	0.006	0.006	0.006	0.009	0.011	0.006	0.007	0.005
臭	(mg/L)			0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ろ過検鏡	-			サビ微量	サビ・砂微量	異常なし	異常なし	異常なし	サビ・砂微量	サビ微量	砂微量	砂微量	サビ微量
アンモニア態窒素	(mg/L)				<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ2 ③

検査項目	水質基準	遍分			改善・1号井			改善・2号井			西堀尾・1号井			西堀尾・2号井		
		2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7
気温	(℃)	30.1	28.1	6.7	23.4	28.5	6.7	23.1	26.7	5.0	23.4	27.0	6.0	23.4	26.1	7.3
水温	(℃)	16.3	16.2	15.9	18.3	18.1	17.8	17.9	17.8	17.1	18.3	18.3	17.8	18.5	18.5	18.2
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	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	<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	
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	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.94	2.91	2.95	6.76	6.81	7.17	0.99	1.02	1.02	3.78	3.59	3.65	6.20	6.07	
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	
四塩化砒素	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	
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	<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	<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		6.5			11.2		8.4			13.6		14.0			
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	0.050	0.042	0.042	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200mg/L以下	4.6	4.6	4.6	9.4	9.2	9.2	5.0	5.1	5.0	10.8	10.6	10.9	10.1	10.3	
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		54			73		33			62		68			
蒸発残留物	500mg/L以下	132	127	122	207	203	201	143	137	131	190	180	186	207	199	
陰イオン界面活性剤	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	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	5.8 ~ 8.6	7.8	7.7	7.7	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	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	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	

検査項目	目標値	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7
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
ウンラ	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	<0.008
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	<0.01
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		54			73		33			62		68			
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	0.050	0.042	0.042	<0.001	<0.001	
遊離炭酸	20mg/L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	
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	
メチルセチルエーテル	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	127	122	207	203	201	143	137	131	190	180	186	207	199	
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	7.5程度	7.8	7.7	7.7	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1			-1.1		-1.5			-1.4		-1.4			
従属栄養細菌	2000個/mL以下	2	2	2	2	2	2	2	2	2	74	74	6	6	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	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.000029	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	

硫酸イオン	(mg/L)	4.7	4.8	4.8	11.4	11.5	11.9	3.6	3.8	3.7	11.0	10.8	10.8	13.3
-------	--------	-----	-----	-----	------	------	------	-----	-----	-----	------	------	------	------

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ2 ④

検査項目	水質基準	飛田			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		
		2021年6月	2021年9月	2022年2月	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7
		温度	(℃)				25.3	30.7	8.1	25.3	30.7	8.1	25.3	30.7	8.1	25.3
水温	(℃)				23.9	24.3	18.0	23.2	23.2	22.0	19.5	19.7	18.8	19.6	19.5	19.3
一般細菌	100個/mL以下				0	4	0	0	3	0	1	0	0	1	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				0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	<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	遷	遷	遷		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.40	0.38	0.37	0.33	0.32	0.31	4.71	4.92	5.12	4.59	4.78	4.95
フッ素	0.8mg/L以下				0.80	0.80	0.80	1.3	1.2	1.3	0.08	0.09	0.09	0.10	0.09	0.10
ホウ素	1.0mg/L以下				0.77	0.78	0.81	0.65	0.65	0.67	0.12	0.08	0.07	0.10	0.10	0.09
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	<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
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	<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
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
アルミニウム	0.2mg/L以下	止	止	止	<0.01	0.06	<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
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					66.0			42.8			15.3			16.0	
マンガン	0.05mg/L以下	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	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下				69.9	66.4	67.2	36.1	34.0	35.2	11.2	8.9	9.9	11.8	10.5	10.8
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下					85			54			72			72	
蒸発残留物	500mg/L以下				314	307	303	243	230	223	188	175	178	188	174	195
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	3mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH	5.8 ~ 8.6				8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	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
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
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
ウンラ	0.002mg/L以下				0.0018	0.0018	0.0019	0.0002	0.0011	0.0011	0.0003	0.0011	0.0003	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	<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
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
フタル酸ジ(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	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					85			54			72			72	
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				<0.5			<0.5			1.4			2.9		
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	<0.001	<0.001
臭気強度	3以下					3			3			3			3	
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L				314	307	303	243	230	223	188	175	178	188	174	195
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
pH	7.5程度				8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					0			-0.2			-1.2			-1.2	
従属栄養細菌	2000個/mL以下					36			36			19			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
アルミニウム	0.1mg/L以下				<0.01	0.06	<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				<0.00005			<0.00005			0.000010			<0.00005		<0.00005
硫酸イオン	(mg/L)				5.6	5.6	5.6	4.7	4.6	4.6	8.3	9.3	8.1	8.4	9.5	8.8
電気伝導率	(mS/m)				47.4	47.7	47.4	33.4	33.4	33.3	24.3	23.5	23.8	24.5	23.8	24.1
カリウム	(mg/L)					8.8			7.1			5.2			5.3	
カルシウム	(mg/L)					24.2			16.5			18.0			18.2	
マグネシウム	(mg/L)					5.9			3.0			6.5			6.5	
総酸度	(mg/L)				<0.5			<0.5			1.6			3.3		
溶存酸素	(mg/L)				2.3			3.0			7.6			7.4		
リン酸イオン	(mg/L)				<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.11	<0.10	0.22	0.36	0.18	0.24	0.22	0.22
溶性ケイ酸	(mg/L)				69			71			61			60		
総アルカリ度	(mg/L)					126			100			71			72	
E260	(mg/L)				0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008
臭素	(mg/L)				0.22	0.23	0.23	0.13	0.12	0.12	0.08	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06
ろ過検査鏡	-				異常なし	異常なし</										

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ2 ⑤

検査項目	水質基準	一木・1号井			一木・2号井			一木・3号井			大塚・2号井			西宮原		
		2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021年6月	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
気温	(℃)	28.5	27.2	5.9	30.1	29.7	7.3		27.8	8.3	28.3	28.6	10.4	28.7	27.5	8.8
水温	(℃)	17.4	17.2	17.6	17.7	18.0	18.1		17.7	17.6	18.5	18.1	18.0	18.8	18.6	18.8
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	13	2	0		2	0	0	0	0	2	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		<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	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
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
シアニド	0.01mg/L以下		<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	3.78	4.20	5.06	10.5	10.6	10.4		4.97	4.97	4.26	4.14	4.56	3.33	3.42	3.41
フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	0.06	<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
四塩化鉄	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<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
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	停	<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
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	止	<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
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		10.9			14.0			13.2		13.2		11.5			
マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	<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	7.6	8.3	10.2	11.1	10.9	11.0		9.8	10.2	7.0	6.8	6.9	4.9	5.0	5.0
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		46			78			60		80		46			
蒸発残留物	500mg/L以下	164	169	181	240	240	242		189	195	210	199	206	170	159	164
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
pH	5.8 ~ 8.6	7.3	7.3	7.3	6.9	7.0	7.0		7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.2	7.2	7.3
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
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
濁	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

検査項目	目標値	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021年6月	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
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
ウンラ	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	
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
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		46			78			60		80		46			
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		1.3			2.1			4.0				<0.5			
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度	3以下															
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	164	169	181	240	240	242		189	195	210	199	206	170	159	164
濁	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	7.5程度	7.3	7.3	7.3	6.9	7.0	7.0		7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.2	7.2	7.3
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.6			-1.6			-1.5		-1.4		-1.7			
従属栄養細菌	2000個/mL以下		4			58			38		0		5			
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	<0.00005			0.00006						<0.00005		<0.00005		<0.00005	

検査項目	単位	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021年6月	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
硫酸イオン	(mg/L)	4.5	5.2	6.8	9.0	9.3	8.8		7.6	7.6	12.7	12.5	12.3	10.7	10.7	10.9
電気伝導率	(nS/m)	15.3	16.4	18.4	25.5	25.9	25.5		20.8	20.8	24.4	24.1	23.6	16.5	16.7	16.6
カリウム	(mg/L)		5.0													

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ2 ⑥

検査項目	水質基準	山本・1号井			山本・2号井			木留・1号井			木留・2号井		
		2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
水温	(℃)	30.4	29.4	6.6	29.5	29.9	6.0	28.2	27.2	5.3	27.1	27.5	5.6
水温	(℃)	19.8	19.6	19.4	21.6	21.0	20.9	16.8	16.3	16.1	17.7	18.2	16.7
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	<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
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	0.008	0.008	0.008	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	<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	<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	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.71	0.72	0.73	0.77	0.80	0.79
フッ素	0.8mg/L以下	0.11	0.13	0.12	0.35	0.32	0.34	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	0.07	0.05	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化砒素	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
1,4-ジオキササン	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
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
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
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
アルミニウム	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.04	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	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L以下		9.9		20.8			5.9			6.9		
マンガン	0.05mg/L以下	0.019	0.018	0.019	0.039	0.043	0.044	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	3.7	3.6	3.7	3.4	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2	3.7	3.7	3.6
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		76		44			44			42		
蒸発残留物	500mg/L以下	130	120	131	131	118	128	107	88	104	111	92	104
陰イオン界面活性剤	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
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.0005	<0.0005	<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
pH	値	5.8 ~ 8.6	8.1	8.2	8.2	8.4	8.4	8.5	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2
臭	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	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	<0.5	<0.5
濁	度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	0.32	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	山本・1号井			山本・2号井			木留・1号井			木留・2号井		
		2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
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	<0.002	<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
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
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		76		44			44			42		
マンガン	0.01mg/L以下	0.019	0.018	0.019	0.039	0.043	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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
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	<0.001	<0.001
臭気強度	3以下	4	2	4	10	10	10	10	10	10	11	9	10
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	130	120	131	131	118	128	107	88	104	111	92	104
濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	0.32	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH	7.5程度	8.1	8.2	8.2	8.4	8.4	8.5	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2	8.2
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		0.0		0.0			-0.7			-0.7		
従属栄養細菌	2000個/mL以下		75		4			4			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	<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	0.03	<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	0.000009			<0.00005			<0.00005			<0.00005		

検査項目	単位	山本・1号井			山本・2号井			木留・1号井			木留・2号井		
		2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
硫酸イオン	(mg/L)	7.8	8.0	8.0	7.2	7.6	7.5	2.1	2.2	2.1	2.7	2.8	2.7
電気伝導率	(nS/m)	20.2	19.6	19.4	18.0	18.2	18.0	12.2	12.2	12.2	12.3	12.3	12.0
カリウム	(mg/L)		2.0			2.1			2.7		2.6		
カルシウム	(mg/L)		25.4			14.5			10.2		10.0		
マグネシウム	(mg/L)		3.0			1.9			4.5		4.2		
総酸度	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
溶存酸素	(mg/L)	0.8			0.7			9.2			7.1		
リン酸イオン	(mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	0.11	0.13	<0.10	0.25	0.30	0.22	0.26	0.25	0.21
溶性ケイ酸	(mg/L)	25			36			47			49		
総アルカリ度	(mg/L)		84			77			49		49		
E260		0.013	0.009	0.010	0.021	0.018	0.019	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
臭	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ろ過検査鏡	-	サビ・砂微量	異常なし	異常なし									

令和3年度(2021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		
		2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021年10月	2022年2月	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
水温	(℃)	29.5	14.8	10.2	31.3	15.3	13.9	29.1			27.9	15.3	10.2	30.2	14.8	10.6
水温	(℃)	18.9	18.7	18.8	18.9	18.8	18.8	18.9			18.6	18.7	18.7	19.9	19.8	19.8
一般細菌	100個/mL以下	0	93	0	0	0	0	0			0	0	0	2	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			<0.001			運	運		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	5.01	5.21	5.18	5.11	5.11	5.26	4.90			4.89	5.23	4.59	4.58	5.19	4.78
フッ素	0.8mg/L以下	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	<0.05	0.05			0.06	0.05	0.05	0.07	0.06	0.06
ホウ素	1.0mg/L以下	0.09	0.04	0.07	0.08	0.04	0.07	0.07			0.06	0.04	0.05	0.12	0.06	0.11
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	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	<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
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
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	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	<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
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
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	止	止	<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		12.6			12.4						12.3			14.1	
マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	中	中	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.0	8.0	8.7	9.0	7.8	8.8	8.3			7.9	7.8	7.2	9.4	8.2	9.2
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		75			74					79	79		72		72
蒸発残留物	500mg/L以下	189	184	188	194	182	186	189			186	183	173	198	185	186
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	<0.3	<0.3
pH	5.8 ~ 8.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4			7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	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
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

検査項目	目標値	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		
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
ウンラ	0.002mg/L以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003			0.0004	0.0005	0.0004	0.0003	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	<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
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
フタル酸ジ(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		75			74					79	79		72		72
マンガン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001			<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L以下		2.4			1.7		1.1			1.0			2.6		
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			<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	189	184	188	194	182	186	189			186	183	173	198	185	186
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
pH	7.5程度	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4			7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1			-1									-1.0	
従属栄養細菌	2000個/mL以下		200			2		5				5			24	
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
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	0.000007			0.000006			<0.000005			<0.000005			0.000011		

検査項目	単位	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		
硫酸イオン	(mg/L)	7.9	7.3	7.6	7.8	7.2	7.6	7.4			7.1	7.1	6.8	8.8	7.4	8.2
電気伝導率	(nS/m)	23.3	22.6	23.4	23.4	22.5	23.7	22.9			22.6	23.2	22.0	24.1	22.8	23.8
カリウム	(mg/L)		5.2			5.2		5.2				5.2			5.3	
カルシウム	(mg/L)		18.6			18.4		18.4				19.9			17.8	
マグネシウム	(mg/L)		6.9			6.9		6.9				7.0			6.7	
総酸	(mg/L)	2.8			1.9			1.3			1.2			3.0		
溶存酸素	(mg/L)	7.2			4.3			6.5			7.6			6.0		
リン酸イオン	(mg/L)	0.21	0.20	0.24	0.22	0.19	0.22	0.25			0.25	0.23	0.26	0.24	0.3	

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ3 ②

検査項目	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		
			2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
			気温 (°C)	31.1	17.3	12.8	30.9	16.4	13.3	31.3	15.8	12.5	32.0	14.8	8.8	30.6	15.8
水温 (°C)	18.8	18.7	18.8	18.6	18.5	18.6	18.9	18.7	18.7	21.9	21.8	21.8	20.0	19.9	19.8		
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	71	0	20	68	18	6	4	4		
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	<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		
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	<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	5.18	6.17	5.13	4.94	5.75	5.07	4.92	5.42	5.12	4.88	6.12	4.66	1.11	0.97		
フッ素	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.05	0.19	0.15	0.21	0.38	0.37		
ホウ素	1.0mg/L以下	0.05	0.03	0.03	0.05	0.04	0.05	0.07	0.04	0.06	0.15	0.10	0.19	0.14	0.13		
四塩化砒素	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		
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	<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	0.02	0.02	0.02	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		
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		11.8			13.0			12.6		23.6			19.4			
マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.004	<0.001	0.001	<0.001		
塩化物イオン	200mg/L以下	8.2	8.6	7.7	7.9	8.9	8.0	8.4	7.9	8.3	25.1	23.7	29.1	14.2	13.6		
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下		86			89			77		91			47			
蒸発残留物	500mg/L以下	193	198	179	195	199	180	194	184	181	252	232	240	182	163		
陰イオン界面活性剤	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		
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		
pH	5.8 ~ 8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5		
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		
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		
濁	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		

検査項目	目標値	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
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
ウンラ	0.002mg/L以下	0.0005	0.0006	0.0006	0.0004	0.0006	0.0004	0.0003	0.0005	0.0004	0.0013	0.0012	0.0012	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	<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	<0.008
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	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		86			89			77		91			47		
マンガン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.004	<0.001	0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L以下	2.1		0.8			1.2			0.6			0.5			
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度	3以下															
臭気残留物	30 ~ 200mg/L	193	198	179	195	199	180	194	184	181	252	232	240	182	163	161
濁	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	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.0			-0.9			-1.0		-0.8			-1.1		
従属栄養細菌	2000個/mL以下	2		13		240			160				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	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.000008	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

検査項目	単位	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
硫酸イオン	(mg/L)	7.4	8.6	7.2	7.3	11.7	7.3	7.7	7.5	7.5	10.8					

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ3 ③

検査項目	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		
			2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
			水温 (°C)	29.1	18.0	9.7	30.6	15.8	9.1	33.2	16.0	12.4	27.8	16.6	9.4	31.5	17.2
一般細菌	100個/mL以下	19	0	0	1	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		
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	<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		
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	0.002	0.002	0.002	0.002	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	0.03	<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	1.18	1.46	1.04	4.13	4.31	4.37	0.21	0.21	0.21	0.56	0.53	0.48	1.57	1.57		
フッ素	0.8mg/L以下	0.22	0.21	0.21	0.31	0.31	0.29	0.86	0.79	0.78	0.86	0.82	0.80	0.33	0.32		
ホウ素	1.0mg/L以下	0.04	0.04	0.05	0.20	0.17	0.19	0.30	0.29	0.29	0.65	0.62	0.64	0.09	0.09		
四塩化砒素	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		
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	<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	0.03	0.03	0.04	<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	0.03	0.04	0.02	<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		13.8			28.5			33.2			51.7			14.3		
マンガン	0.05mg/L以下	0.001	0.002	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	7.7	7.6	8.2	24.6	18.3	22.3	29.9	28.7	28.5	64.5	64.5	64.9	7.5	7.4		
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		52		64	64			47			71			59		
蒸発残留物	500mg/L以下	157	152	149	233	208	207	218	195	198	315	289	298	173	161		
陰イオン界面活性剤	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		
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		
pH	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6		
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		
色	5度以下	0.8	0.7	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	0.11	0.12	0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		

検査項目	目標値	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
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
ウンラ	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004	0.0004	0.0005	0.0006	0.0006	0.0006	0.0011	0.0011	0.0011	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	<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	<0.008
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	<0.01
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		52		64	64			47			71			59	
マンガン	0.01mg/L以下	0.001	0.002	0.001	<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	1.0			0.6			<0.5			<0.5			<0.5		
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	157	152	149	233	208	207	218	195	198	315	289	298	173	161	
濁度	1度以下	0.11	0.12	0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH	7.5程度	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.5			-1			-0.4			-0.2			-0.8	
従属栄養細菌	2000個/mL以下	16	5		5	8			2			2			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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L以下	0.03	0.03	0.04	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00021			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005

硫酸イオン	(mg/L)	7.5	7.9	6.8	10.8	9.7	8.3	5.3	5.2	5.2	6.8	6.8	6.7	4.7	4.6	4.6
電気伝導率	(mS/m)	17.7	17.9	17.5	29.9	27.9	28.8	26.8	26.7	26.7	44.8	44.7	44.8	20.8	19.8	20.7
カリウム	(mg/L)		4.0			5.5			5.6			8.5			5.4	
カルシウム	(mg/L)		13.4			16.4			13.5			19.4			14.8	
マグネシウム</																

令和3年度(2021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			南部1号井			南部2号井		
		2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021年7月	2021/10/26	2022/3/1
水温	(℃)	33.2	17.2	14.2	33.8	17.2	14.2	32.3	17.2	14.2	30.1	17.5	10.0		18.5	8.5
水温	(℃)	19.4	19.2	19.1	20.4	20.2	20.2	19.2	19.1	19.1	22.3	22.2	22.1		22.2	22.0
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	2	0	0	0	2	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	
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			<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	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002		0.003	0.003	
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			<0.001			<0.001			<0.001		選	<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.80	3.74	3.73	1.38	1.38	1.37	4.53	4.46	4.57	0.24	0.25	0.26		0.23	0.24
フッ素	0.8mg/L以下	0.16	0.14	0.14	0.74	0.73	0.71	<0.05	<0.05	<0.05	0.14	0.14	0.13		0.14	0.13
ホウ素	1.0mg/L以下	0.09	0.09	0.09	0.12	0.12	0.12	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.07		0.07	0.07
四塩化砒素	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	
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-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	
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	
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	
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	
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	
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	
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		14.8			19.5			12.6			17.3			14.8	
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	<0.001		<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200mg/L以下	9.1	8.8	8.4	9.6	9.8	9.7	8.7	8.1	7.8	26.3	31.0	33.7		14.8	15.3
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		71			51			85			110			90	
蒸発残留物	500mg/L以下	187	175	179	172	166	172	201	184	187	248	239	245		205	207
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	
pH	値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.4	7.4	7.7	7.7	7.2	7.2	7.2	7.5	7.5	7.6		7.6	7.6
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
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	
濁	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	

検査項目	目標値	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021年7月	2021/10/26	2022/3/1
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
ウンラ	0.002mg/L以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0005	0.0005	<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
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		71			51			85			110			90	
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		0.6			<0.5			1.1			<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
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	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
臭気強度	3以下															
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	187	175	179	172	166	172	201	184	187	248	239	245		205	207
濁	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	7.5程度	7.3	7.4	7.4	7.7	7.7	7.2	7.2	7.2	7.5	7.5	7.6		7.6	7.6	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1			-0.8			-1.1			-0.8			-0.8	
従属栄養細菌	2000個/mL以下		5			17			2			4			20	
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	<0.00005			<0.00005			0.00014			<0.00005				<0.00005	<0.00005

検査項目	単位	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021年7月	2021/10/26	2022/3/1
硫酸イオン	(mg/L)	8.3	8.3	8.4	5.0	4.9	4.9	11.2	11.5	11.3	43.6	43.9	42.9		43.3	43.4
電気伝導率	(nS/m)	22.7	22.7	22.6	20.7	20.6	20.6	24.9	24.6	24.4	31.9	33.3	34.4		27.8	27.9
カリウム	(mg/L)		5.0			5.6			5.0			7.2			6.8	
カルシウム	(mg/L)		18.1			13.6			21.7			21.3			17.4	
マグネシウム	(mg/L)		6.3			4.2			7.6			13.7			11.4	
総酸	(mg/L)	0.7			<0.5											

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ3 ⑤

検査項目	水質基準	新			赤見			高			碓			舞原		
		2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021年7月	2021年10月	2022年3月	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021/7/6	2021年10月	2022年3月	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1
水温	(℃)	29.6	17.3	9.5				29.6	18.5	9.0	30.8			30.1	12.8	8.5
水温	(℃)	22.4	16.6	21.8				19.5	19.5	19.4	20.9			18.7	18.7	18.6
一般細菌	100個/mL以下	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
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	
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	0.002	0.002	0.002				0.005	0.005	0.005	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
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
シンアン	0.01mg/L以下		<0.001		運	運	運		<0.001			運	運		<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.35	0.34	0.33				2.35	2.38	2.37	0.42			2.03	2.01	2.00
フッ素	0.8mg/L以下	0.11	0.10	0.09				0.21	0.20	0.20	0.19			<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L以下	0.05	0.05	0.05				0.08	0.08	0.07	0.07			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	<0.0002	用	用	<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
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	<0.001	停	停	<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
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	<0.01	<0.01	止	止	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	<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		31.7						31.0						18.3	
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	中	中	0.006	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	38.2	38.4	38.5				9.4	9.4	9.4	17.2			9.8	9.6	9.4
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		68						48						114	
蒸発残留物	500mg/L以下	195	171	177				212	190	192	202			197	197	189
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	<0.3
pH	5.8 ~ 8.6	7.8	7.8	7.8				7.7	7.7	7.7	7.8			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
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
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
ウーラ	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-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
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
フタル酸ジ(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
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		68						48						114	
マンガン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.006	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L以下	<0.5						<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
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	195	171	177				212	190	192	202			197	197	189
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
pH	7.5 程度	7.8	7.8	7.8				7.7	7.7	7.7	7.8			7.8	7.8	7.8
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-0.6						-1.2						-0.2	
従属栄養細菌	2000個/mL以下		0						0						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
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	<0.00005						<0.00005			<0.00005			0.000012		
硫酸イオン	(mg/L)	<2.0	<2.0	<2.0				29.7	29.7	29.7	15.1			18.3	20.0	17.1
電気伝導率	(mS/m)	29.4	29.4	29.5				25.4	25.4	25.4	24.8			29.9	30.8	29.0
カリウム	(mg/L)		1.5						5.2						2.3	
カルシウム	(mg/L)		18.6						5.5						26.8	
マグネシウム	(mg/L)		5.2						8.2						11.5	
総酸度	(mg/L)	<0.5						<0.5			<0.5			<0.5		
溶存酸素	(mg/L)	1.9						6.6			1.5			3.2		
リン酸イオン	(mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10				0.76	0.70	0.70	0.37			<0.10	<0.10	<0.10
溶性ケイ酸	(mg/L)	31						60			44			38		
総アルカリ度	(mg/L)		80						67						115	
E260	-	0.002	0.002	0.002				0.006	0.006	0.007	0.002			0.012	0.015	0.012
臭素	(mg/L)	0.14	0.13	0.14				<0.05	<0.05	<0.05	0.06			0.06	0.06	0.06
ろ過検査鏡	-	サビ微量	サビ微量	サビ微量				異常なし	砂微量	異常なし	異常なし			異常なし	サビ微量	異常なし
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05						<0.05						<0.05	

令和3年度(2021年度) 原水検査結果 グループ3 ⑥

検査項目	水質基準	沈目			本野瀬		
		2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1
気温	(℃)	28.5	14.8	8.8	30.5	16.0	9.0
水温	(℃)	20.2	20.2	20.2	19.4	19.5	19.4
一般細菌	100個/mL以下	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
カドミウム	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L以下		<0.00005			<0.00005	
セレン	0.01mg/L以下	<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
ヒ素	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.005	0.005	0.005
六価クロム	0.02mg/L以下	<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	0.007	0.013	0.007
アンモニア	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.12	0.12	0.12	0.64	0.61	0.60
フッ素	0.8mg/L以下	0.27	0.27	0.26	0.27	0.28	0.27
ホウ素	1.0mg/L以下	0.12	0.11	0.11	0.12	0.10	0.12
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<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
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
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<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
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
ベンゼン	0.01mg/L以下	<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
アルミニウム	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L以下		32.0			35.6	
マンガン	0.05mg/L以下	0.026	0.039	0.026	0.012	0.010	0.009
塩化物イオン	200mg/L以下	26.7	25.8	24.9	4.1	4.0	4.0
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下		53			45	
蒸発残留物	500mg/L以下	173	168	165	141	152	147
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<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	
有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH	5.8 ~ 8.6	8.2	8.3	8.2	8.3	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
色度	5度以下	<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

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
ウラン	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	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
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
トルエン	0.4mg/L以下	<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	
農薬類	1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		53			45	
マンガン	0.01mg/L以下	0.026	0.039	0.026	0.012	0.010	0.009
遊離炭酸	20mg/L以下	<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
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
臭気強度	3以下						
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	173	168	165	141	152	147
濁度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH	7.5程度	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-0.1			-0.1	
従属栄養細菌	2000個/mL以下		0			8	
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
アルミニウム	0.1mg/L以下	<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			<0.000005		

検査項目	単位	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1
硫酸イオン	(mg/L)	<2.0	<2.0	<2.0	6.6	6.4	6.1
電気伝導率	(mS/m)	26.4	26.2	25.8	23.9	23.7	23.4
カリウム	(mg/L)		3.3			0.8	
カルシウム	(mg/L)		16.5			14.3	
マグネシウム	(mg/L)		2.8			2.2	
総酸度	(mg/L)	<0.5			<0.5		
溶存酸素	(mg/L)	0.9			1.2		
リン酸イオン	(mg/L)	0.20	0.31	0.22	<0.10	<0.10	<0.10
溶性ケイ酸	(mg/L)	36			18		
総アルカリ度	(mg/L)		86			107	
E260	—	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007
臭素	(mg/L)	0.07	0.06	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
ろ過検鏡	—	マンガン微量	サビ・マンガン微量	異常なし	サビ・マンガン少量	サビ・マンガン少量	サビ・マンガン微量
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.12			<0.05	

2 原水農薬類検査概要

原水農薬の検査は、88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114項目のうち、下表の56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11	アラクロール	0.03
7	農12	イソキサチオン	0.005
8	農15	イソプロチオラン(IPT)	0.3
9	農16	イプロベンホス(IBP)	0.09
10	農18	インダノファン	0.009
11	農20	エトフェンプロックス	0.08
12	農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03
13	農25	カズサホス	0.0006
14	農26	カフェンストロール	0.008
15	農28	カルバリル(NAC)	0.02
16	農32	クミルロン	0.03
17	農37	クロルピリホス	0.003
18	農38	クロロタロニル(TPN)	0.05
19	農39	シアナジン	0.001
20	農41	ジウロン(DCMU)	0.02
21	農42	ジクロベニル(DBN)	0.03
22	農48	シハロホップブチル	0.006
23	農49	シマジン(CAT)	0.003
24	農52	シメトリン	0.03
25	農53	ダイアジノン	0.003
26	農57	チウラム	0.02
27	農58	チオジカルブ	0.08
28	農59	チオファネートメチル	0.3
29	農60	チオベンカルブ	0.02
30	農63	トリクロピル	0.006
31	農66	トリフルラリン	0.06
32	農71	ピラゾキシフェン	0.004
33	農74	ピリプチカルブ	0.02
34	農76	フィプロニル	0.0005
35	農77	フェントロチオン(MEP)	0.01
36	農78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03
37	農80	フェンチオン(MPP)	0.006
38	農81	フェントエート(PAP)	0.007
39	農83	フサライド	0.1
40	農84	ブタクロール	0.03
41	農85	ブタミホス	0.02
42	農86	ブプロフェジン	0.02
43	農88	プレチラクロール	0.05
44	農91	プロピコナゾール	0.05
45	農92	プロピザミド	0.05
46	農95	ベノミル	0.02
47	農100	ペンディメタリン	0.3
48	農101	ベンフラカルブ	0.02
49	農104	ホスチアゼート	0.003
50	農105	マラチオン(マラソン)	0.7
51	農106	メコプロップ(MCPP)	0.05
52	農107	メソミル	0.03
53	農109	メチダチオン(DMTP)	0.004
54	農111	メトリブジン	0.03
55	農112	メフェナセット	0.02
56	農113	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		
			2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
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			<0.0006			<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16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	テウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	テオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	テオフィネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農60	テオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 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		
			2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
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			<0.0006			<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16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	テウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	テオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	テオフィネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農60	テオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 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		
			2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022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	<0.0004	<0.0004		
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.02			<0.0002			<0.0002									
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004									
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006									
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001									
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003									
農12	イソキサチオン	0.005			<0.00005			<0.00005									
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			運			<0.003		運	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009						<0.0009			
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009						<0.00009			
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008						<0.0008			
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			用			<0.000006		用	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008						<0.00008			
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003						<0.00003			
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			停			<0.0005		停	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001						<0.00001			
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006						<0.00006			
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			止			<0.00003		止	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003						<0.00003			
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008						<0.0008			
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			中			<0.003		中	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農63	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006						<0.00006			
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006						<0.0006			
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004						<0.00004			
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005						<0.000005			
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001						<0.0001			
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006						<0.00006			
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007						<0.00007			
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001						<0.001			
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農88	ブレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005						<0.0005			
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005						<0.0005			
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005						<0.0005			
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003						<0.003			
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003						<0.00003			
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007						<0.007			
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005						<0.0005			
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004						<0.00004			
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003						<0.0003			
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002						<0.0002			
農113	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001						<0.001			

農薬類 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		
			2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022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			
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			<0.0006					<0.0006			<0.0006				
農08	アトラジン	0.01			<0.0001					<0.0001			<0.0001				
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					<0.00005			<0.00005				
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003	運	運	運		<0.003			<0.003	運	運	運	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009					<0.0009			<0.0009				
農18	インダノファン	0.009			<0.00009					<0.00009			<0.00009				
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008					<0.0008			<0.0008				
農23	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006	用	用	用		<0.000006			<0.000006	用	用	用	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008					<0.00008			<0.00008				
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農32	クミルロン	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003					<0.00003			<0.00003				
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005	停	停	停		<0.0005			<0.0005	停	停	停	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001					<0.00001			<0.00001				
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003	止	止	止		<0.00003			<0.00003	止	止	止	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003					<0.00003			<0.00003				
農57	チウラム	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008					<0.0008			<0.0008				
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003	中	中	中		<0.003			<0.003	中	中	中	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006					<0.0006			<0.0006				
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004					<0.00004			<0.00004				
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005					<0.000005			<0.000005				
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001					<0.0001			<0.0001				
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006					<0.00006			<0.00006				
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007					<0.00007			<0.00007				
農83	フサライド	0.1			<0.001					<0.001			<0.001				
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				
農95	ベノミル	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003					<0.003			<0.003				
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003					<0.00003			<0.00003				
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007					<0.007			<0.007				
農106	メコプロップ (MGPP)	0.05			<0.0005					<0.0005			<0.0005				
農107	メソミル	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004					<0.00004			<0.00004				
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003					<0.0003			<0.0003				
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002					<0.0002			<0.0002				
農113	メプロニル	0.1			<0.001					<0.001			<0.001				

農薬類 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		
			2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/11
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			<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	
農08	アトラジン	0.01			<0.0001					<0.0001					<0.0001	<0.0001	
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	
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003	運	運	運		<0.003					<0.003	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009					<0.0009					<0.0009	<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009					<0.00009					<0.00009	<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008					<0.0008					<0.0008	<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006	用	用	用		<0.000006					<0.000006	<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008					<0.00008					<0.00008	<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003					<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005	停	停	停		<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001					<0.00001					<0.00001	<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006					<0.00006					<0.00006	<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003	止	止	止		<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003					<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008					<0.0008					<0.0008	<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003	中	中	中		<0.003					<0.003	<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006					<0.00006					<0.00006	<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004					<0.00004					<0.00004	<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005					<0.000005					<0.000005	<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001					<0.0001					<0.0001	<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006					<0.00006					<0.00006	<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007					<0.00007					<0.00007	<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001					<0.001					<0.001	<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003					<0.003					<0.003	<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003					<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7			<0.007					<0.007					<0.007	<0.007	
農106	メコプロップ (MCP)	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004					<0.00004					<0.00004	<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農113	メプロニル	0.1			<0.001					<0.001					<0.001	<0.001	

農薬類 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		
			2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/10	2021/8/30	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12
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			<0.0006			<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	運	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006	用	<0.000006	
農26	カフェンストール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	停	<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003	止	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	テウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	テオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	テオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	中	<0.003	
農60	テオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 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		
			2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021年5月	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12	2021/5/11	2021年8月	2022/1/12
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	<0.0002	<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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004		<0.00004	
農07	アセフェート	0.006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		<0.0001	
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<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	運	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	運	<0.003	運	<0.003	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008		<0.0008	
農23	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006	用	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	用	<0.000006	用	<0.000006	<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005	停	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	停	<0.0005	停	<0.0005	<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003	止	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	止	<0.00003	止	<0.00003	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003		<0.00003	
農57	テウラム	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農58	テオジカルブ	0.08			<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008		<0.0008	
農59	テオフィネートメチル	0.3			<0.003	中	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	中	<0.003	中	<0.003	<0.003	
農60	テオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農88	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
農113	メプロニル	0.1			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	託麻・3号井			託麻・4号井			託麻・6号井			川尻・1号井			川尻・2号井		
			2021/5/11	2021/8/31	2022/1/11	2021年5月	2021年8月	2022年1月	2021/5/11	2021/8/31	2022/1/11	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7
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			<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	
農08	アトラジン	0.01			<0.0001					<0.0001					<0.0001	<0.0001	
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	
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003	運	運	運		<0.003					<0.003	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009					<0.0009					<0.0009	<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009					<0.00009					<0.00009	<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008					<0.0008					<0.0008	<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006	用	用	用		<0.000006					<0.000006	<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008					<0.00008					<0.00008	<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003					<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005	停	停	停		<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001					<0.00001					<0.00001	<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006					<0.00006					<0.00006	<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003	止	止	止		<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003					<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008					<0.0008					<0.0008	<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003	中	中	中		<0.003					<0.003	<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006					<0.00006					<0.00006	<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006					<0.0006					<0.0006	<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004					<0.00004					<0.00004	<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005					<0.000005					<0.000005	<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001					<0.0001					<0.0001	<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006					<0.00006					<0.00006	<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007					<0.00007					<0.00007	<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001					<0.001					<0.001	<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003					<0.003					<0.003	<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003					<0.00003					<0.00003	<0.00003	
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7			<0.007					<0.007					<0.007	<0.007	
農106	メコプロップ (MCP)	0.05			<0.0005					<0.0005					<0.0005	<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004					<0.00004					<0.00004	<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003					<0.0003					<0.0003	<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002					<0.0002					<0.0002	<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001					<0.001					<0.001	<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	城山・1号井			城山・2号井			城山・3号井			城山・4号井			池上・1号井		
			2021/6/8	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8	2021年6月	2021年9月	2022/2/7	2021年6月	2021/9/27	2022/2/7
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	<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			<0.0006			<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			運	運	<0.003	運	<0.003	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009					<0.0009		<0.0009	<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009					<0.00009		<0.00009	<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008					<0.0008		<0.0008	<0.0008	
農23	オキシシロ (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			用	用	<0.000006	用	<0.000006	<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008					<0.00008		<0.00008	<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003					<0.00003		<0.00003	<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			停	停	<0.0005	停	<0.0005	<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001					<0.00001		<0.00001	<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006					<0.00006		<0.00006	<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			止	止	<0.00003	止	<0.00003	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003					<0.00003		<0.00003	<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008					<0.0008		<0.0008	<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			中	中	<0.003	中	<0.003	<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006					<0.00006		<0.00006	<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006					<0.0006		<0.0006	<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004					<0.00004		<0.00004	<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005					<0.000005		<0.000005	<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001					<0.0001		<0.0001	<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006					<0.00006		<0.00006	<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007					<0.00007		<0.00007	<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003					<0.003		<0.003	<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003					<0.00003		<0.00003	<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007					<0.007		<0.007	<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004					<0.00004		<0.00004	<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	
農113	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	池上・3号井			池上・4号井			白浜			追分			改寄・1号井		
			2021年6月	2021/9/28	2022/2/7	2021年6月	2021/9/27	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/8
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
農07	アセフェート	0.006		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
農11	アラクロール	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3	運	<0.003	<0.003	運	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009	<0.0009		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	
農18	インダノファン	0.009		<0.00009	<0.00009		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008	<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006	用	<0.000006	<0.000006	用	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008		<0.00008	<0.00008		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農32	クミルロン	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003	<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05	停	<0.0005	<0.0005	停	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
農39	シアナジン	0.001		<0.00001	<0.00001		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006		<0.00006	<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003	止	<0.00003	<0.00003	止	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003	<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農57	テウラム	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農58	テオジカルブ	0.08		<0.0008	<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
農59	テオフィネートメチル	0.3	中	<0.003	<0.003	中	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
農60	テオベンカルブ	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006		<0.00006	<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004	<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005		<0.000005	<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006		<0.00006	<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007		<0.00007	<0.00007		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	
農83	フサライド	0.1		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
農95	ベノミル	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3		<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003	<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農105	馬拉チオン (マラソン)	0.7		<0.007	<0.007		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
農107	メソミル	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004		<0.00004	<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
農113	メプロニル	0.1		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	改 寄 ・ 2 号 井			西 梶 尾 ・ 1 号 井			西 梶 尾 ・ 2 号 井			飛 田			八 景 水 谷 ・ 1 号 井		
			2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021年6月	2021年9月	2022年2月	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7
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	
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004								<0.00004	
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006								<0.0006	
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001								<0.0001	
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			<0.00005								<0.00005	
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003			運	運	運			<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009								<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009								<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008								<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			用	用	用			<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008								<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003								<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			停	停	停			<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001								<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農48	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006								<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			止	止	止			<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003								<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008								<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			中	中	中			<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農63	トリクロビル	0.006			<0.00006			<0.00006								<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006								<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004								<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005								<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001								<0.0001	
農78	フェノフカルブ (BPNC)	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006								<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007								<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001								<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005								<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005								<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005								<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003								<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003								<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007								<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005								<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004								<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003								<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002								<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001			<0.001								<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目標値	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			一木・2号井		
			2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/7	2021/9/27	2022/2/7	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
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			<0.0006			<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16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006	
農26	カフェンストール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	一木・3号井			大塚・2号井			西宮原			山本・1号井			山本・2号井		
			2021年6月	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
農07	アセフェート	0.006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
農11	アラクロール	0.03		<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	
農12	イソキサチオン	0.005		<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	
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3	運	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	
農18	インダノファン	0.009		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
農23	オキシシ銅 (有機銅)	0.03		<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	
農25	カズサホス	0.0006	用	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02		<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	
農32	クミルロン	0.03		<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	
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05	停	<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	
農39	シアナジン	0.001		<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	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02		<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	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<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	
農48	シハロホップチル	0.006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003	止	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農52	シメトリン	0.03		<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	
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農57	テウラム	0.02		<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	
農58	テオジカルブ	0.08		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
農59	テオフィネートメチル	0.3	中	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
農60	テオベンカルブ	0.02		<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	
農63	トリクロビル	0.006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02		<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	
農76	フィプロニル	0.0005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<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	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	
農83	フサライド	0.1		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
農84	ブタクロール	0.03		<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	
農85	ブタミホス	0.02		<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	
農86	ブプロフェジン	0.02		<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	
農88	プレチラクロール	0.05		<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	
農91	プロピコナゾール	0.05		<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	
農92	プロピザミド	0.05		<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	
農95	ベノミル	0.02		<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	
農100	ベンディメタリン	0.3		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02		<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	
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05		<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	
農107	メソミル	0.03		<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	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03		<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	
農112	メフェナセット	0.02		<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	
農113	メプロニル	0.1		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	木留・1号井			木留・2号井			麻生田・1号井			麻生田・2号井			麻生田・3号井		
			2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/6/8	2021/9/28	2022/2/8	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021年10月	2022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		<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			<0.0006		<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		運	運	
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009		<0.0009		<0.0009		<0.0009		<0.0009				
農18	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009		<0.00009		<0.00009		<0.00009				
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008				
農23	オキシメチル (有機銅)	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006		<0.000006		<0.000006		<0.000006		<0.000006		用	用	
農26	カフェンストール	0.008			<0.00008		<0.00008		<0.00008		<0.00008		<0.00008				
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農32	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003				
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		停	停	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001		<0.00001		<0.00001		<0.00001				
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006				
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003		止	止	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003				
農57	チウラム	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008				
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		中	中	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006				
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006				
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004		<0.00004		<0.00004		<0.00004				
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005		<0.000005		<0.000005		<0.000005		<0.000005				
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001				
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006				
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007		<0.00007		<0.00007		<0.00007		<0.00007				
農83	フサライド	0.1			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
農95	ベノミル	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003				
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003		<0.00003				
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7			<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007				
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
農107	メソミル	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004		<0.00004		<0.00004		<0.00004		<0.00004				
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
農113	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	麻生田・4号井			麻生田・5号井			麻生田・6号井			麻生田・7号井			麻生田・9号井		
			2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
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			<0.0006			<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16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPNC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	鶴羽田			一本木・1号井			一本木・2号井			一本木・3号井			山室・1号井		
			2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
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			<0.0006			<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16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPNC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	山室・2号井			亀井・1号井			亀井・2号井			亀井・3号井			亀井・4号井		
			2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28	2021/7/5	2021/10/25	2022/2/28
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			<0.0006			<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16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009	
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009	
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006	
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008	
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農32	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農39	シアナジン	0.001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001	
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農48	シハロホップチル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農52	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農57	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008	
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農63	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005	
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006	
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007	
農83	フサライド	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農88	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農95	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003	
農105	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		<0.007	
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
農107	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004	
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
農113	メフロニル	0.1			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	南部1井			南部2井			新			赤見			高		
			2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021年7月	2021/10/26	2022/3/1	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021年7月	2021年10月	2022年3月	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1
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	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農04	EPN	0.004			<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004						<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006		<0.0006	<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	<0.0001						<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003		<0.0003	<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	<0.00005						<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003	運	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	運	運	運			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009						<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009						<0.00009
農20	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008						<0.0008
農23	オキシニル (有機銅)	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農25	カズサホス	0.0006			<0.000006	用	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	用	用	用			<0.000006
農26	カフェンストロール	0.008			<0.00008		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008						<0.00008
農28	カルバリル (NAC)	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農32	クミルロン	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農37	クロルピリホス	0.003			<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003						<0.00003
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005	開	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	停	停	停			<0.0005
農39	シアナジン	0.001			<0.00001		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001						<0.00001
農41	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農48	シハロホップブチル	0.006			<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006						<0.00006
農49	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003	始	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	止	止	止			<0.00003
農52	シメトリン	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農53	ダイアジノン	0.003			<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003						<0.00003
農57	チウラム	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農58	チオジカルブ	0.08			<0.0008		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008						<0.0008
農59	チオファネートメチル	0.3			<0.003	前	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	中	中	中			<0.003
農60	チオベンカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農63	トリクロビル	0.006			<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006						<0.00006
農66	トリフルラリン	0.06			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						<0.0006
農71	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004						<0.00004
農74	ピリブチカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農76	フィプロニル	0.0005			<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005						<0.000005
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						<0.0001
農78	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農80	フェンチオン (MPP)	0.006			<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006						<0.00006
農81	フェントエート (PAP)	0.007			<0.00007		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007						<0.00007
農83	フサライド	0.1			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						<0.001
農84	ブタクロール	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農85	ブタミホス	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農86	ブプロフェジン	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農88	ブレチラクロール	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						<0.0005
農91	プロピコナゾール	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						<0.0005
農92	プロピザミド	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						<0.0005
農95	ベノミル	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農100	ベンディメタリン	0.3			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003						<0.003
農101	ベンフラカルブ	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農104	ホスチアゼート	0.003			<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003						<0.00003
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7			<0.007		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007						<0.007
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						<0.0005
農107	メソミル	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004			<0.00004		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004						<0.00004
農111	メトリブジン	0.03			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						<0.0003
農112	メフェナセット	0.02			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						<0.0002
農113	メフロニル	0.1			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						<0.001

令和3年度（2021年度） 原水 農薬類検査結果 ⑬

農薬類 番号	検 査 項 目	目 標 値	碓			舞原			沈目			本罇瀬		
			2021/7/6	2021年10月	2022年3月	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1	2021/7/6	2021/10/26	2022/3/1
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						<0.0006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01						<0.0001			<0.0001			<0.0001
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			<0.00005			<0.00005
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3		運	運			<0.003			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09						<0.0009			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009						<0.00009			<0.00009			<0.00009
農20	エトフェンブロックス	0.08						<0.0008			<0.0008			<0.0008
農23	オキシニル (有機銅)	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農25	カズサホス	0.0006		用	用			<0.000006			<0.000006			<0.000006
農26	カフェンストロール	0.008						<0.00008			<0.00008			<0.00008
農28	カルバリル (NAC)	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農32	クミルロン	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農37	クロルピリホス	0.003						<0.00003			<0.00003			<0.00003
農38	クロロタロニル (TPN)	0.05		停	停			<0.0005			<0.0005			<0.0005
農39	シアナジン	0.001						<0.00001			<0.00001			<0.00001
農41	ジウロン (DCMU)	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農48	シハロホップブチル	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農49	シマジン (CAT)	0.003		止	止			<0.00003			<0.00003			<0.00003
農52	シメトリン	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農53	ダイアジノン	0.003						<0.00003			<0.00003			<0.00003
農57	テウラム	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農58	テオジカルブ	0.08						<0.0008			<0.0008			<0.0008
農59	テオフィネートメチル	0.3		中	中			<0.003			<0.003			<0.003
農60	テオベンカルブ	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農63	トリクロピル	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農66	トリフルラリン	0.06						<0.0006			<0.0006			<0.0006
農71	ピラゾキシフェン	0.004						<0.00004			<0.00004			<0.00004
農74	ピリブチカルブ	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農76	フィロニル	0.0005						<0.000005			<0.000005			<0.000005
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01						<0.0001			<0.0001			<0.0001
農78	フェノブカルブ (BPNC)	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農80	フェンチオン (MPP)	0.006						<0.00006			<0.00006			<0.00006
農81	フェントエート (PAP)	0.007						<0.00007			<0.00007			<0.00007
農83	フサライド	0.1						<0.001			<0.001			<0.001
農84	ブタクロール	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農85	ブタミホス	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農86	ブプロフェジン	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農88	プレチラクロール	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農91	プロピコナゾール	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農92	プロピザミド	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農95	ベノミル	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農100	ベンディメタリン	0.3						<0.003			<0.003			<0.003
農101	ベンフラカルブ	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農104	ホスチアゼート	0.003						<0.00003			<0.00003			<0.00003
農105	マラチオン (マラソン)	0.7						<0.007			<0.007			<0.007
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05						<0.0005			<0.0005			<0.0005
農107	メソミル	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004						<0.00004			<0.00004			<0.00004
農111	メトリブジン	0.03						<0.0003			<0.0003			<0.0003
農112	メフェナセツト	0.02						<0.0002			<0.0002			<0.0002
農113	メプロニル	0.1						<0.001			<0.001			<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 32 箇所のうち、赤見水源地を除く 31 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。

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	①⑦ 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	①⑧ 川床配水池	西区河内町野出
③ 池上水源地	西区池上町	①⑨ 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	②⑩ 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	②⑪ 新浄水場	南区富合町木原
⑥ 山室水源地	北区山室6丁目	②⑫ 赤見水源地 [※]	南区城南町赤見
⑦ 健軍水源地	東区水源1丁目	②⑬ 高水源地	南区城南町高
⑧ 沼山津水源地	東区秋津町沼山津	②⑭ 碓水源地	南区城南町碓
⑨ 秋田水源地	東区秋津町秋田	②⑮ 舞原配水場	南区城南町舞原
⑩ 託麻水源地	東区小山5丁目	②⑯ 沈目水源地	南区城南町沈目
⑪ 麻生田水源地	北区麻生田5丁目	②⑰ 本鰐瀬水源地	南区城南町鰐瀬
⑫ 亀井水源地	北区清水亀井町	②⑱ 一木第1水源地・一木配水場	北区植木町一木
⑬ 西梶尾水源地	北区西梶尾町	②⑲ 大塚配水池	北区植木町正清
⑭ 飛田水源地	北区飛田2丁目	③⑰ 西宮原水源地・配水池	北区植木町宮原
⑮ 改寄水源地	北区改寄町	③⑱ 山本配水場	北区植木町内
⑯ 鶴羽田水源地	北区鶴羽田2丁目	③⑲ 木留配水池	北区植木町木留

※ 運用停止中により検査不実施

令和3年度(2021年度) 浄水検査結果 ⑤

検査項目	水質基準	㉑ 新				㉒ 赤見				㉓ 高				㉔ 礎				㉕ 舞原			
		2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021年5月	2021年8月	2021年12月	2022年1月	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/26	2021/8/4	2021年12月	2022年1月	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26
水温	(℃)	19.9	32.2	11.5	11.6					22.5	32.7	11.0	12.2	22.5	32.7			19.4	30.5	10.6	9.1
水温	(℃)	22.1	24.0	19.7	18.4					21.0	23.8	17.2	16.2	22.2	24.5			19.8	21.5	18.5	17.6
一般細菌	100個/mL以下	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
カドミウム	0.003mg/L以下		<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
鉛	0.01mg/L以下		<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						0.005		0.004		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
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	運		<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.33	0.33	0.32	0.31					2.35	2.32	2.40	2.39	0.43	0.43			2.10	2.06	1.94	1.98
フツ素	0.8mg/L以下	0.10	0.10	0.10	0.10					0.20	0.20	0.21	0.20	0.17	0.15			0.06	0.05	<0.05	<0.05
ウオウ素	1.0mg/L以下		0.05		0.05						0.07		0.07		0.07				0.03		0.03
四塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002		<0.0002					用	用	用	用		<0.0002			用	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
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
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
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001			停	停		<0.001		<0.001		<0.001		停	停		<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001			停	停		<0.001		<0.001		<0.001		停	停		<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
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					<0.06	<0.06	0.07	<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			止	止		<0.002		<0.002		<0.002		止	止		<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001		<0.001			止	止		<0.001		<0.001		<0.001		止	止		<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.002		<0.002			止	止		<0.002		<0.002		<0.002		止	止		<0.002	<0.002
ジ'フ'ロモキクロメタン	0.1mg/L以下		<0.001		<0.001						<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		<0.001
臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001			中	中		<0.001		<0.001		<0.001		中	中		<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
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
'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
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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<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
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
鉄	0.3mg/L以下		<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
ナトリウム	200mg/L以下		31.9		32.5						30.9		31.3		40.8				17.4		17.9
マンガン	0.05mg/L以下		0.002		0.001						<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	38.9	38.6	39.2	39.6					9.7	9.6	9.7	9.6	17.5	17.2			10.7	10.6	10.1	10.6
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下		68		69						47		48		25				107		108
蒸発残留物	500mg/L以下		182		174						201		187		187				198		192
有機物(DOC)	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	8.0	7.9	7.9	8.0					7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9			7.8	7.8	7.8	7.9
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
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

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
ウーロン	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-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
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
トリエン(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
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
ジ'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
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	<0.001
残留塩素	1mg/L以下	0.2	0.3	0.2	0.3					0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3			0.4	0.3	0.3	0.4
Ca、Mg等(硬度)	10～100mg/L		68		69						47		48		25				107		108
マンガン	0.01mg/L以下		0.002		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	<0.001
メチル'フェ'ニルエチル	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																				

令和3年度(2021年度) 浄水検査結果 ⑥

検査項目	水質基準	㉔ 沈目				㉕ 本湧瀬				㉖ 一木				㉗ 大塚				㉘ 西宮原			
		2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/25	2021/8/3	2021/11/30	2022/1/25	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26
水温	(℃)	18.6	30.5	11.4	9.0	20.0	31.2	11.7	10.5	23.8	30.4	17.5	9.4	19.2	36.7	10.0	16.4	18.5	33.0	10.6	12.0
水温	(℃)	21.0	21.5	19.2	19.4	20.3	23.2	16.8	16.7	18.0	18.8	17.5	17.0	18.0	18.7	17.4	17.5	19.1	19.7	18.3	18.3
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	
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	
水銀	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
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	
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	
ヒ素	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.005	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
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	
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	
シアン	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	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.16	0.17	0.16	0.17	0.63	0.65	0.61	0.61	7.08	5.85	6.15	6.28	4.34	4.35	4.31	4.66	3.30	3.30	3.33	3.39
フッ素	0.8mg/L以下	0.25	0.26	0.29	0.27	0.27	0.25	0.27	0.26	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.05	0.05
ホウ素	1.0mg/L以下	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	<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	<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	
ジシクロロエチレン	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	<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	
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	
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	
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	
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	0.07	0.07	<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	
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	
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	
ジフロロメタン	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	
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	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	
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	
ブロモジクロロメタン	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	
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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.01	<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
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	32.1	32.1	32.4	32.4	35.8	35.8	35.8	35.8	12.5	12.5	12.8	13.3	13.3	13.4	13.4	11.4	11.4	11.7	11.7	11.7
マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.008	0.008	0.006	0.006	<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	26.8	26.2	25.6	25.6	4.3	4.2	4.1	4.1	9.8	9.5	9.9	9.8	7.1	6.9	7.0	7.1	5.0	5.0	5.0	5.2
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下	51	51	51	51	45	45	45	45	57	57	60	60	80	80	78	78	45	45	46	46
蒸発残留物	500mg/L以下	175	164	159	159	137	137	137	137	201	201	188	206	206	203	203	168	168	154	154	154
有機物(残留)	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
pH値	5.8 ~ 8.6	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	<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	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/25	2021/8/3	2021/11/30	2022/1/25	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L以下	<0.0002																			

令和3年度（2021年度） 浄水検査結果 ⑦

検査項目	水質基準	⑧ 山本				⑨ 木留			
		2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26	2021/5/26	2021/8/4	2021/12/1	2022/1/26
気温	(°C)	18.0	30.8	11.4	12.7	18.6	29.2	8.2	9.1
水温	(°C)	20.7	21.6	19.6	19.4	17.2	18.4	16.3	15.8
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
水銀	0.0005mg/L以下		<0.00005				<0.00005		
セレン	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
鉛	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
ヒ素	0.01mg/L以下		0.006		0.006		<0.001		<0.001
六価クロム	0.02mg/L以下		<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		<0.001				<0.001		
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.74	0.76	0.76	0.76
フッ素	0.8mg/L以下	0.27	0.26	0.29	0.28	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L以下		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
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<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
ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12	0.18	0.15	0.09	<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
クロロホルム	0.06mg/L以下		<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
ジフルオロメタン	0.1mg/L以下		0.001		0.001		<0.001		<0.001
臭素酸	0.01mg/L以下		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
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<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
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.002		0.002		<0.001		<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
亜鉛	1.0mg/L以下		<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
鉄	0.3mg/L以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
銅	1.0mg/L以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
ナトリウム	200mg/L以下		18.5		18.7		6.4		6.6
マンガン	0.05mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	4.3	4.3	4.4	4.2	3.5	3.6	3.6	3.5
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下		51		52		43		43
蒸発残留物	500mg/L以下		120		116		92		97
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	8.4	8.3	8.3	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2
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
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

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
ウラン	0.002mg/L以下		<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
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		<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
7-フルオロ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<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
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	<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	
残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Ca、Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		51		52		43		43
マンガン	0.01mg/L以下		<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
メチルtert-ブチルエチル	0.02mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
臭気強度	3以下						38		
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L		120		116		92		97
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	8.4	8.3	8.3	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2
従属栄養細菌	2000個/mL以下		7				38		
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下		<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
PFOA、PFOS	0.00005mg/L以下	<0.000005				<0.000005			

硫酸イオン	(mg/L)	7.8	7.8	7.7	7.8	2.4	2.4	2.3	2.4
電気伝導率	(mS/m)	18.8	18.8	18.6	18.6	12.4	12.4	12.4	12.2
カリウム	(mg/L)		2.1		2.1		2.6		2.6
カルシウム	(mg/L)		17.0		17.2		10.0		10.1
マグネシウム	(mg/L)		2.2		2.2		4.3		4.4
溶性ケイ酸	(mg/L)		34				48		
ろ過検鏡	-	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	

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59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（徳王）	北区下槻川2丁目	
2. 兎谷公園		北区兎谷1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	川床	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	白浜	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		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. 榎津区公民館		南区富合町榎津	
12. 沖新町高砂まちの広場		西区沖新町	42. 碓江公民館		南区富合町碓江	
13. 水道端公園		中央区新屋敷3丁目	43. 木原区公民館		南区富合町木原	
14. 鹿掃瀬公民館	小山山	東区鹿掃瀬町	44. 雁回公園	南部送水場	南区富合町木原	
15. 戸島南台公園		東区戸島6丁目	45. 赤見公民館※3		南区城南町赤見	
16. 武蔵ヶ丘西公園	高遊原	北区武蔵ヶ丘5丁目	46. 杉上地域コミュニティセンター	高	南区城南町高	
17. 荒瀬公園		北区龍田町弓削	47. 碓公民館※4		碓	南区城南町碓
18. 平の山公園		東区西原1丁目	48. 沈目公民館		沈目	南区城南町沈目
19. 下田公園	川尻	南区白藤1丁目	49. 鱒瀬公民館	本鱒瀬	南区城南町鱒瀬	
20. 中緑公園		南区中無田町御供田	50. 尾窪南公民館		舞原	南区城南町藤山
21. 沖西公園	万日山	西区春日8丁目	51. 築地区公民館	南区城南町築地		
22. 大石崎公園		西区池上町	52. 味取公民館	一木		北区植木町味取
23. 近津公民館	城山	西区松尾町	53. 植木文化センター		北区植木町岩野	
24. 上代老人憩の家		西区上代3丁目	54. 芦原公民館	大塚	北区植木町田底	
25. 消防団第71分団倉庫		西区河内町岳	55. 西宮原公民館		西宮原	北区植木町宮原
26. 鶴羽田公園※1	鶴羽田、岩倉山	北区鶴羽田4丁目	56. 合志川河川公園	山本	北区植木町伊知坊	
27. 葉山自由ヶ丘公園※2	飛田	北区飛田1丁目	57. 山本地域コミュニティセンター		北区植木町内	
28. 明德体育館	改寄	北区明德町	58. 田原坂公園	木留	北区植木町豊岡	
29. 改寄公園		北区改寄町	59. 大和地域コミュニティセンター		北区植木町大和	
30. 西梶尾公園	西梶尾	北区西梶尾町				

※1：鶴羽田公園は、令和3年(2021年)6月20日まで岩倉山系で、令和3年(2021年)6月21日から鶴羽田系で運用した。

※2：葉山自由ヶ丘公園は、令和3年度(2021年度)において岩倉山系で運用した。

※3：赤見公民館は、令和3年度(2021年度)において南部送水場系で運用した。

※4：碓公民館は、令和3年(2021年)10月21日まで碓系で、令和3年(2021年)10月22日から南部送水場系で運用した。

給水栓水毎日検査結果

測定地点	測定月	2021年										2022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	0.2	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
	平均		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	20.3	20.7	22.2	27.8	25.2	23.7	23.6	21.6	19.4	18.6	17.9	19.8
			最低	18.7	19.8	20.3	21.6	21.5	21.7	16.6	18.4	17.2	16.3	15.8	16.8
	平均		19.5	20.3	21.3	22.5	22.8	22.7	21.8	19.7	18.0	17.0	16.8	17.8	
2. 湍谷公園 (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
			最低	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	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	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	20.7	21.4	22.7	23.6	24.8	25.4	23.9	21.8	19.4	17.9	18.4	19.1
			最低	19.0	19.9	20.5	21.9	21.6	21.6	20.5	18.4	16.7	16.3	15.5	16.0
	平均		19.7	20.5	21.8	22.6	23.1	22.7	21.7	19.6	17.8	16.8	16.6	17.8	
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	0.3	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		0.2	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 (°C)	最高	20.7	21.2	24.4	25.4	25.1	25.2	26.4	22.2	19.3	18.8	18.0	19.3
			最低	16.8	18.1	21.1	22.3	21.9	22.6	21.3	17.9	15.4	13.4	15.3	14.2
	平均		19.6	20.5	22.1	23.3	23.4	23.1	23.1	20.1	18.3	17.2	17.1	17.7	
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	0.3	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	0.2	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	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	21.7	23.1	26.1	28.2	28.6	27.7	27.3	22.6	19.9	16.3	16.2	19.1
			最低	19.1	20.6	22.2	23.7	22.8	24.2	21.9	18.3	13.2	14.1	13.9	15.3
	平均		20.3	21.7	24.1	25.7	26.1	26.2	25.0	20.2	17.1	15.2	15.3	17.3	
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	0.2	0.2	0.2	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		0.2	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 (°C)	最高	20.4	21.5	24.6	26.6	28.0	26.6	26.8	23.0	19.1	17.3	16.0	18.2
			最低	17.2	19.3	21.3	23.5	23.2	24.2	21.8	17.1	14.3	14.0	10.9	12.2
	平均		19.2	20.7	22.6	24.5	25.1	25.0	24.4	20.4	17.0	15.6	14.8	16.5	
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	0.3	0.2	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	0.2	0.2	0.2
	平均		0.2	0.2	0.2	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 (°C)	最高	20.6	21.1	22.3	22.6	22.9	23.6	23.6	21.1	19.8	18.8	18.8	19.3
			最低	17.7	19.2	20.5	20.9	20.7	21.1	20.0	18.6	17.8	16.0	17.0	16.2
	平均		19.6	20.5	21.2	21.5	21.7	21.7	21.1	19.7	18.5	17.9	18.0	18.6	
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	0.2	0.2	0.2	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		0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	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 (°C)	最高	19.9	20.7	23.9	26.3	26.8	26.5	26.9	24.5	18.6	17.8	17.6	18.8
			最低	16.8	17.2	19.7	22.2	22.3	22.2	20.5	16.5	14.1	11.8	10.9	11.4
	平均		18.6	19.5	21.9	24.0	24.5	24.3	23.5	20.2	16.2	14.8	14.7	16.4	

測定地点	測定月	2021年										2022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	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	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
	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 (°C)	最高	20.2	21.8	24.8	26.4	27.2	26.8	26.1	18.9	18.9	17.2	17.9	18.8
			最低	17.2	18.5	20.7	21.6	21.5	22.2	19.3	16.6	13.2	10.2	14.5	15.2
			平均	19.1	20.5	22.3	24.0	24.2	23.9	22.1	18.1	17.0	15.8	16.4	17.6
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	0.3	0.3	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	0.3
		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 (°C)	最高	20.3	21.5	23.2	23.2	23.3	22.2	23.2	21.5	19.3	18.2	18.5	18.9
			最低	18.5	19.0	18.9	20.0	20.2	20.3	19.2	18.2	16.7	15.6	16.4	17.4
			平均	19.0	19.7	20.5	21.6	21.8	21.2	21.1	19.3	17.8	17.0	17.5	18.1
10. 笹田中央公園 (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	0.2	0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	20.0	20.9	24.8	28.2	28.1	28.0	27.3	21.3	19.3	15.7	14.9	16.8
			最低	16.6	18.1	20.8	23.7	23.8	24.0	21.9	16.9	14.1	11.0	10.9	11.2
			平均	18.1	20.1	22.5	25.2	26.0	25.0	19.0	16.1	13.7	13.7	14.8	
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	0.2	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 (°C)	最高	19.7	20.9	23.3	25.3	26.6	25.6	25.5	21.6	18.7	16.7	17.1	18.1
			最低	14.8	19.1	20.1	22.9	23.7	23.9	21.0	14.8	13.2	12.9	13.7	14.8
			平均	18.5	20.0	21.9	24.0	25.0	24.7	23.5	19.2	16.4	14.8	14.9	16.3
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	0.2	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 (°C)	最高	20.0	21.0	24.0	25.8	27.1	26.0	25.7	24.6	18.7	16.2	15.9	17.6
			最低	17.7	19.4	20.9	23.5	23.1	24.2	21.5	17.5	14.6	13.8	13.1	14.5
			平均	18.8	20.2	22.4	24.4	25.1	25.0	23.9	20.5	16.6	14.7	14.6	16.0
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	0.3	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	0.3	0.3	0.3	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 (°C)	最高	19.2	20.8	23.7	27.1	26.0	26.7	27.3	23.2	16.8	16.0	15.9	17.8
			最低	16.8	18.3	19.7	21.0	20.6	21.5	19.3	14.5	12.2	9.7	13.9	14.1
			平均	18.3	19.3	21.4	22.7	23.1	23.5	21.6	18.8	15.4	14.5	15.0	16.4
14. 鹿嶋瀬公民館 (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	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	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	0.2	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	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	20.2	21.0	23.8	25.3	28.4	26.0	27.8	22.8	17.6	15.8	15.3	18.2
			最低	17.8	19.5	20.6	23.2	23.4	23.7	20.1	16.8	14.6	13.1	13.2	13.9
			平均	18.9	20.2	22.2	24.1	24.8	24.5	23.2	19.3	15.9	14.0	14.0	15.8

測定地点	測定月	2021年										2022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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
			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 (°C)	最高	20.7	21.4	24.4	26.1	27.8	26.7	26.0	21.3	19.6	16.6	16.7	18.1	
			最低	18.4	19.9	20.8	23.8	24.1	24.5	21.0	18.3	12.3	13.8	12.2	15.0	
	平均		19.5	20.7	22.9	24.8	25.6	24.1	19.7	17.0	15.3	15.1	16.6	16.6		
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	0.2	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	
	平均		0.3	0.3	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 (°C)	最高	20.1	21.0	22.3	24.1	24.5	23.5	23.2	22.5	19.3	17.8	18.1	19.1	
			最低	18.6	19.4	20.1	21.2	21.2	21.4	20.0	18.3	15.0	15.2	16.3	16.8	
	平均		19.3	20.0	21.1	22.1	22.5	22.3	21.5	19.8	17.6	16.7	16.9	17.7		
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	0.2	0.2	0.2	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	0.2	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 (°C)	最高	20.2	22.1	23.6	25.7	27.0	26.5	26.0	22.4	19.5	16.9	16.8	18.7	
			最低	18.1	19.3	20.8	23.6	21.9	23.9	21.8	18.2	15.2	13.9	13.1	13.9	
	平均		19.0	20.5	22.4	24.4	25.2	25.0	23.9	20.0	16.9	14.9	14.5	16.1		
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	0.2	0.2	0.3	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	
	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		
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (°C)	最高	21.2	22.2	24.6	26.6	26.9	26.4	26.3	22.4	18.9	15.9	16.6	18.4	
			最低	19.1	20.7	21.4	23.2	23.8	24.2	21.8	18.2	15.4	13.6	14.1	15.0	
	平均		20.0	21.2	23.0	24.7	25.4	25.0	23.9	19.8	16.8	14.6	14.8	16.8		
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	0.2	0.3	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 (°C)	最高	21.8	22.2	23.6	24.8	25.4	25.4	25.3	22.9	19.7	18.2	18.4	19.4	
			最低	19.8	20.6	21.2	23.1	22.9	23.6	21.4	19.2	17.6	16.8	15.0	17.2	
	平均		20.4	21.1	22.5	23.9	24.3	24.2	23.3	20.4	18.4	17.3	17.3	18.5		
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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	20.7	22.8	24.6	26.7	27.5	27.0	25.9	23.2	17.6	15.8	15.6	17.7	
			最低	15.6	17.2	20.2	24.2	24.6	25.1	20.7	16.6	12.5	9.9	10.2	9.7	
	平均		18.7	20.4	22.5	25.3	26.1	25.9	23.9	19.2	15.9	14.2	14.1	15.5		
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	0.2	0.2	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	
	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		
	独自項目	味	異常なし													
		臭い	異常なし													
		水温 (°C)	最高	19.5	22.2	23.4	25.7	26.5	26.0	25.6	21.6	18.3	17.1	17.5	19.1	
			最低	17.2	17.5	20.5	22.1	21.3	21.8	20.6	16.2	12.7	14.4	11.0	10.7	
	平均		18.5	20.1	22.0	23.2	23.9	23.2	22.4	19.5	16.9	15.7	15.4	16.3		

測定地点	測定月	2021年										2022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	0.3	0.2	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 (°C)	最高	20.2	22.5	27.0	28.7	30.1	28.5	28.8	23.3	19.8	16.4	14.1	17.9
			最低	17.2	20.2	21.8	25.8	26.7	27.4	24.4	19.0	14.7	12.7	12.4	12.6
	平均		18.7	21.1	23.9	26.8	28.0	27.9	27.1	21.2	16.9	13.9	12.9	14.6	
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	0.2	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	0.3	0.2	0.2
	平均		0.2	0.2	0.3	0.3	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 (°C)	最高	20.1	21.2	24.5	27.1	27.8	28.4	26.8	24.6	19.9	16.0	14.6	17.4
			最低	17.6	19.8	21.5	24.4	24.0	25.4	22.3	18.3	15.2	13.8	13.3	14.4
	平均		19.0	20.6	23.0	25.4	26.0	26.2	25.0	20.9	16.9	14.6	14.1	15.8	
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
			最低	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	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 (°C)	最高	20.0	21.8	24.2	24.1	25.8	25.4	24.3	23.1	18.8	17.5	18.1	18.6
			最低	18.4	17.5	20.3	22.0	22.0	22.4	20.2	17.5	16.2	15.5	14.4	16.3
	平均		19.4	20.2	21.7	23.0	23.4	23.2	22.4	19.7	17.6	16.6	16.4	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	0.2	0.2	0.2	0.2	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	0.2	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 (°C)	最高	20.0	21.4	23.7	26.0	27.0	25.8	26.2	20.9	18.3	16.7	16.1	17.1
			最低	17.5	19.4	20.6	23.5	22.8	24.3	21.5	17.6	14.8	12.7	13.4	14.2
	平均		18.7	20.1	22.1	24.3	24.9	25.0	24.1	18.7	16.4	14.4	14.1	15.6	
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	0.3	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	0.2
	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	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	21.0	21.5	24.6	26.7	28.3	27.2	26.2	21.5	19.5	17.6	17.6	19.8
			最低	18.5	19.8	21.5	23.8	23.9	22.5	21.5	18.5	13.0	14.8	14.6	15.9
	平均		19.7	20.8	22.8	24.8	25.5	25.3	24.1	19.9	18.1	16.3	16.2	17.7	
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	0.3	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		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	20.6	22.0	24.2	26.1	27.1	27.6	26.4	23.3	19.4	18.1	16.8	19.3
			最低	15.0	17.5	21.3	23.7	23.4	23.7	21.3	17.8	14.8	14.3	13.5	13.9
	平均		19.2	20.7	22.7	24.5	25.0	24.9	23.8	20.0	17.2	15.9	15.6	16.9	
28. 明徳体育館 (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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	21.4	22.5	27.4	31.1	30.1	30.1	28.2	20.7	17.2	15.4	15.1	17.7
			最低	17.0	19.3	20.1	22.0	21.5	22.3	20.0	14.9	10.5	9.2	9.5	10.6
	平均		18.9	20.9	23.7	26.2	25.7	26.6	24.2	18.1	13.7	11.6	11.5	14.7	

測定地点	測定月	2021年										2022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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	18.6	19.3	21.1	21.8	25.2	23.5	22.8	23.6	19.1	17.5	17.3	18.1
			最低	17.0	18.1	19.1	20.2	20.5	20.5	19.2	17.9	16.2	15.2	14.5	15.2
	平均		18.0	18.8	20.0	20.9	21.4	21.3	20.9	19.4	17.4	16.3	16.0	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	0.2	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	0.2	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	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	18.9	19.8	20.5	20.8	20.7	20.8	22.9	23.9	18.9	18.0	17.8	19.4
			最低	18.0	18.0	18.6	19.3	18.8	19.1	18.4	17.5	15.0	15.0	16.3	16.4
	平均		18.4	18.7	19.5	19.9	19.7	19.9	19.6	19.3	17.2	16.9	16.9	17.7	
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	0.3	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		0.2	0.2	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 (°C)	最高	20.1	20.7	22.4	23.8	24.4	26.0	23.8	22.7	19.1	18.1	18.6	19.7
			最低	18.3	19.4	20.4	21.4	21.4	21.3	20.0	17.7	15.4	15.7	15.0	14.6
	平均		19.4	20.1	21.2	22.2	22.3	22.3	21.5	20.0	17.6	17.0	17.1	17.8	
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	0.3	0.3	0.2	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	0.2	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 (°C)	最高	21.2	22.2	25.8	28.7	29.8	27.9	27.8	25.2	18.6	14.3	16.4	17.5
			最低	17.8	19.7	21.9	23.7	23.7	25.7	20.6	15.9	11.8	10.3	10.6	13.2
	平均		19.4	21.0	23.9	26.5	26.8	26.9	25.4	20.3	15.4	13.1	13.0	15.6	
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	0.2	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	0.2	0.3	0.3	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 (°C)	最高	20.1	21.0	25.4	27.6	27.2	28.2	27.9	22.7	16.5	13.4	13.6	16.2
			最低	15.1	15.2	19.5	21.9	21.8	22.4	17.1	14.7	10.1	8.7	8.5	10.3
	平均		17.7	19.1	21.9	23.9	24.2	24.6	23.1	18.0	13.4	11.6	10.9	13.6	
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均		0.2	0.2	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 (°C)	最高	16.4	18.2	20.4	23.5	23.6	23.8	23.2	21.6	17.7	11.5	10.1	13.3
			最低	13.3	14.9	17.4	20.2	19.2	21.6	18.3	14.2	10.5	8.8	7.5	9.1
	平均		14.5	16.2	19.0	21.4	21.6	22.2	21.0	17.1	12.5	9.7	8.9	11.3	
35. 大将陣第三区公民館 (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	0.2	0.3	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	0.3	0.2
	平均		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 (°C)	最高	17.5	19.1	21.6	24.5	25.2	25.1	24.3	23.5	16.6	14.8	14.0	15.8
			最低	15.3	17.2	18.6	21.5	22.1	23.0	20.3	15.6	13.9	12.1	11.1	12.0
	平均		16.4	17.9	20.2	22.5	23.3	23.6	22.7	19.0	15.2	13.0	12.1	13.3	

測定地点	測定月	2021年										2022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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	平均		0.3	0.2	0.3	0.3	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 (°C)	最高	20.1	20.8	24.8	28.4	28.0	26.9	26.6	23.5	16.9	14.2	12.7	16.2
			最低	14.4	16.8	19.5	22.1	21.3	21.7	16.5	12.1	9.2	9.5	8.0	11.1
	平均		17.3	18.9	21.8	24.2	24.3	23.9	22.0	17.5	12.9	11.3	10.6	14.0	
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	0.2	0.3	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	0.3	0.2
	平均		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 (°C)	最高	18.5	20.2	23.8	27.7	27.4	26.7	27.1	21.0	18.1	14.5	14.6	15.4
			最低	15.5	17.8	20.4	23.8	24.0	25.3	21.8	16.9	12.7	10.9	10.2	11.2
	平均		17.0	19.1	21.8	24.8	25.8	26.0	24.9	18.7	15.2	12.2	11.4	13.3	
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	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	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 (°C)	最高	21.4	22.6	27.4	30.8	31.9	29.7	30.5	21.6	19.5	14.6	15.1	16.9
			最低	17.7	20.4	22.7	26.4	25.0	26.6	23.6	17.6	13.3	11.3	11.5	12.7
	平均		19.4	21.5	24.9	27.8	28.4	28.7	27.1	19.5	15.8	12.6	12.4	15.1	
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	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	平均		0.2	0.2	0.2	0.2	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 (°C)	最高	19.4	21.0	22.8	26.0	26.2	25.1	25.4	25.8	18.3	15.6	15.8	17.5
			最低	17.3	18.3	19.6	21.7	21.2	21.4	19.8	16.1	14.3	13.2	12.1	13.4
	平均		18.2	19.6	21.4	23.3	23.6	23.1	21.9	19.2	15.7	14.2	13.9	15.7	
40. 南田まちの広場 (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	0.2	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 (°C)	最高	20.6	22.2	25.3	30.0	29.9	27.3	27.7	22.6	17.1	14.7	14.2	17.8
			最低	17.4	19.4	21.5	24.4	24.5	24.9	20.6	15.0	12.0	9.9	9.7	11.4
	平均		18.8	20.8	23.9	26.6	26.6	26.2	24.9	18.5	14.0	11.3	11.0	14.5	
41. 榎津区公民館 (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	0.2	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
	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 (°C)	最高	21.7	23.0	25.1	27.7	28.6	27.8	27.5	21.7	20.2	19.1	18.2	20.9
			最低	19.5	20.3	21.8	23.8	23.8	23.9	22.3	18.6	17.3	16.0	15.2	16.7
	平均		20.3	21.4	23.6	25.5	25.7	25.6	24.5	20.2	18.4	17.3	17.1	18.9	
42. 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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	21.4	23.5	26.6	29.5	30.4	28.6	28.9	23.7	18.7	15.3	14.6	18.1
			最低	18.4	20.8	23.0	26.8	24.0	23.8	23.4	17.5	14.9	12.2	12.5	12.7
	平均		19.8	22.0	25.0	27.7	28.1	27.8	26.7	20.8	16.3	13.8	13.4	15.8	

測定地点	測定月	2021年										2022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. 木原区公民館 (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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	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		0.2	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 (°C)	最高	20.8	22.0	23.7	25.3	26.0	25.3	25.9	21.5	19.9	18.5	18.6	19.7
			最低	19.1	19.9	21.5	23.3	23.0	23.4	21.8	15.2	16.9	16.2	15.4	16.9
	平均		19.7	20.8	22.6	24.2	24.6	24.6	23.8	19.5	18.6	17.6	17.5	18.7	
44. 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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	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	0.3	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 (°C)	最高	17.3	19.5	22.4	25.8	26.4	25.9	25.2	21.2	15.8	11.3	10.9	14.4
			最低	14.8	16.2	19.3	23.0	22.7	23.7	18.5	14.0	10.2	8.7	8.2	9.1
	平均		15.6	18.1	21.1	24.1	24.6	24.5	22.3	16.9	12.5	9.7	9.1	11.9	
45. 赤見公民館 (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	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	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 (°C)	最高	22.0	23.4	26.9	28.7	29.6	28.1	27.9	22.8	18.5	17.5	16.9	19.0
			最低	18.9	21.1	23.0	25.8	24.5	25.5	22.7	18.1	14.6	13.2	14.1	15.1
	平均		20.1	22.1	25.1	27.5	27.3	27.0	25.5	20.5	17.0	15.2	15.3	17.1	
46. 杉上地域コミュニティセンター (配水系統：高)	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	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
	平均		0.3	0.2	0.2	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 (°C)	最高	22.5	23.0	27.1	30.5	31.8	30.2	27.8	23.9	16.6	14.4	14.7	18.6
			最低	16.6	19.2	21.3	26.1	24.6	25.7	19.4	13.5	9.0	11.1	11.2	12.3
	平均		19.4	21.5	25.4	27.7	28.0	27.6	25.0	19.3	14.4	12.4	12.6	15.4	
47. 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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
			最低	0.3	0.2	0.2	0.3	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	0.2	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 (°C)	最高	21.6	22.5	26.1	28.0	29.7	28.4	29.7	22.9	20.1	17.1	15.9	17.5
			最低	19.0	20.5	21.5	24.4	23.6	25.7	24.2	18.5	15.8	13.7	14.0	14.5
	平均		20.2	21.5	23.6	26.0	26.5	27.1	27.0	21.2	17.7	15.1	14.4	16.2	
48. 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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	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 (°C)	最高	22.2	22.3	24.4	25.3	26.0	25.8	26.5	21.6	19.0	18.0	18.3	20.8
			最低	20.0	20.8	22.0	22.6	22.4	23.0	21.1	17.2	16.8	15.4	15.4	16.5
	平均		20.8	21.5	23.0	24.1	24.3	24.4	23.5	19.5	18.0	16.6	16.7	18.5	
49. 鰯瀬公民館 (配水系統：本鰯瀬)	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	0.2	0.2	0.3	0.3	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		0.3	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 (°C)	最高	23.1	23.8	28.7	32.1	32.7	31.5	30.1	20.5	18.9	14.0	13.9	17.2
			最低	18.4	20.4	23.0	27.6	26.5	19.6	22.8	16.2	12.0	9.9	10.8	12.3
	平均		20.4	22.5	26.3	29.3	29.6	29.2	27.4	18.2	14.5	11.8	11.7	15.2	

測定地点	測定月	2021年										2022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. 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	0.2	0.2	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	0.2	0.2	0.2	0.3	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	21.8	22.4	25.7	28.4	29.5	27.9	28.6	22.2	19.9	17.4	15.8	17.4
			最低	18.1	20.5	22.4	25.9	25.3	27.1	23.7	18.3	15.8	11.2	13.4	13.6
	平均		19.5	21.4	24.0	26.8	27.3	27.5	26.8	20.3	17.2	14.5	14.0	15.6	
51. 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	0.2	0.3	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	0.3	0.2	0.2
	平均		0.3	0.3	0.3	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 (°C)	最高	20.8	23.3	26.1	29.0	29.8	28.4	28.9	23.5	19.5	15.0	15.2	16.9
			最低	17.9	20.5	22.1	26.2	25.8	27.0	23.7	18.7	15.3	13.0	12.8	13.1
	平均		19.4	21.4	24.2	27.2	27.8	27.7	26.9	20.8	16.9	14.0	13.4	15.1	
52. 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	0.2	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	0.3	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 (°C)	最高	19.3	20.4	23.4	25.2	25.8	24.9	24.2	20.2	17.6	15.4	15.6	17.5
			最低	17.3	18.9	20.4	22.9	22.0	22.6	19.9	16.6	14.5	13.5	13.2	13.9
	平均		18.3	19.6	21.9	23.8	23.8	23.6	22.3	18.4	15.7	14.3	14.3	15.5	
53. 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	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	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
	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	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	20.5	23.4	24.4	29.4	31.8	29.6	30.9	22.4	19.2	16.3	14.7	17.8
			最低	14.1	15.9	18.8	21.5	23.3	24.4	20.2	14.9	9.2	7.7	8.2	9.1
	平均		17.3	18.9	21.9	24.9	25.3	26.5	25.1	18.9	15.1	11.7	11.1	13.4	
54. 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	0.2	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	0.3	0.3	0.3
	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	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	23.1	24.2	28.9	32.5	33.0	31.2	30.3	23.3	17.8	13.6	16.3	18.6
			最低	18.7	21.7	24.5	28.5	27.1	28.8	23.2	16.4	11.4	9.8	9.9	12.0
	平均		20.8	23.0	26.7	29.8	30.0	29.9	27.6	19.9	14.9	11.4	11.5	14.9	
55. 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	0.3	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	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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 (°C)	最高	19.7	20.1	22.2	23.3	23.7	22.6	21.4	22.1	18.5	17.6	17.3	19.3
			最低	18.0	18.4	19.3	20.2	19.7	19.9	18.5	17.0	10.5	15.0	12.1	16.0
	平均		18.5	19.2	20.5	21.4	21.2	21.0	20.0	18.9	16.2	15.9	16.0	17.3	
56. 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	0.4	0.3	0.3
			最低	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	平均		0.2	0.2	0.3	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 (°C)	最高	21.3	22.2	26.8	28.9	29.5	28.4	27.7	21.6	16.9	14.7	13.2	16.9
			最低	16.2	17.9	21.6	25.7	25.2	26.4	22.1	17.1	11.5	10.5	9.3	10.4
	平均		19.4	21.2	24.3	27.3	27.5	27.4	25.3	19.0	14.9	12.6	12.1	14.5	

測定地点		測定月	2021年										2022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	
57. 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	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	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	0.3	0.3	0.3	
	独自項目	味	異常なし												
		臭い	異常なし												
		水温 (°C)	最高	22.5	23.7	29.3	32.8	33.2	31.1	29.9	22.7	16.6	13.2	11.7	16.8
			最低	17.8	20.1	23.4	27.5	25.9	27.5	21.9	14.9	9.8	8.3	8.4	10.6
			平均	19.6	21.8	26.4	29.8	29.6	29.5	26.7	18.4	12.7	9.6	9.7	13.9
58. 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	0.1	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	0.3	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 (°C)	最高	20.3	22.3	26.9	30.5	31.0	30.2	28.8	20.9	16.5	11.9	11.3	16.8
			最低	17.0	18.0	21.0	25.8	23.8	26.3	21.1	14.4	9.7	8.1	8.4	10.1
			平均	18.2	20.4	24.3	27.6	27.4	27.7	25.3	17.7	12.6	9.8	9.7	13.4
59. 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	0.2	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 (°C)	最高	19.4	20.5	24.2	26.8	26.6	25.7	25.5	23.6	17.0	15.6	14.6	18.1
			最低	15.8	17.1	19.9	21.8	21.9	22.4	19.4	14.6	11.4	10.4	12.8	13.4
			平均	18.1	19.3	21.9	23.5	24.0	23.9	22.5	18.5	14.9	13.5	13.6	15.5

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31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
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. 笹田中央公園	健軍・秋田	南区御幸笹田6丁目
10. 楠北公園 ^{※1}	岩倉山、高遊原	北区楠5丁目
11. 西梶尾公園	西梶尾	北区西梶尾町
12. 葉山自由ヶ丘公園 ^{※2}	飛田	北区飛田1丁目
13. 明德体育館	改寄	北区明德町
14. 鶴羽田公園 ^{※3}	鶴羽田、岩倉山	北区鶴羽田4丁目
15. 小川内公園	川床	西区河内町船津
16. 白浜公民館	白浜	西区河内町白浜
17. 芳野コミュニティセンター	岳	西区河内町野出
18. 銭塘公園	健軍・秋田	南区銭塘町
19. 南田尻公民館	南部送水場	南区富合町南田尻
20. 雁回公園	新	南区富合町木原
21. 赤見公民館 ^{※4}	南部送水場	南区城南町赤見
22. 杉上地域コミュニティセンター	高	南区城南町高
23. 碓公民館 ^{※5}	碓	南区城南町碓
24. 尾窪南公民館	舞原	南区城南町藤山
25. 沈目公民館	沈目	南区城南町沈目
26. 鰐瀬公民館	本鰐瀬	南区城南町鰐瀬
27. 味取公民館	一木	北区植木町味取
28. 芦原公民館	大塚	北区植木町田底
29. 西宮原公民館	西宮原	北区植木町宮原
30. 合志川河川公園	山本	北区植木町伊知坊
31. 田原坂公園	木留	北区植木町豊岡

※1：楠北公園は、令和3年(2021年)5月及び令和4年(2022年)1月の検査時、一時的に高遊原系の水が入っている。

※2：葉山自由ヶ丘公園は、令和3年度(2021年度)において岩倉山系で運用した。

※3：鶴羽田公園は、令和3年(2021年)6月20日まで岩倉山系で、令和3年(2021年)6月21日から鶴羽田系で運用した。

※4：赤見公民館は、令和3年度(2021年度)において南部送水場系で運用した。

※5：碓公民館は、令和3年(2021年)10月21日まで碓系で、令和3年(2021年)10月22日から南部送水場系で運用した。

令和3年度(2021年度)給水栓水毎月検査結果 ①鹿瀬公民館

(配水系統：小高山系)

検査項目		水質基準		2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	最高	最低	平均	回数
				4/21	5/19	6/16	7/14	8/18	9/15	10/13	11/10	12/15	1/19	2/16	3/9				
水質基準項目	水温	水温(℃)	17.9	19.1	22.8	30.4	22.4	27.1	25.6	14.8	10.1	3.1	4.7	12.2	30.4	3.1	17.5	12	
	水温	水温(℃)	19.0	20.7	22.6	23.3	23.3	23.8	23.7	19.6	16.1	13.3	14.2	14.5	23.8	13.3	19.5	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	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	不検出	4
	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	4
	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	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
	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
	シアン酸態窒素	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
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.96	3.81	3.88	3.97	4.40	4.18	4.16	4.20	3.90	3.93	4.06	4.96	3.75	4.10	4.12	4	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.11	0.15	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14	0.15	0.14	12
	有機炭素	1.0mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	4
	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	4
	1,4-ジオキササン	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
	シタラキロン	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
	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
	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
	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	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
	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	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	<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
	トリクロロ酢酸	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
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	0.08mg/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	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
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	200mg/L以下	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	4
	トリクロロエチレン	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
	トリクロロエチレン	200mg/L以下	9.7	9.6	9.7	9.6	9.7	9.9	9.7	9.6	9.6	9.8	9.6	9.7	9.9	9.6	9.7	9.7	12
	トリクロロエチレン	300mg/L以下	88	90	90	90	91	90	91	90	91	90	91	91	88	90	90	91	12
	トリクロロエチレン	500mg/L以下	199	202	202	202	202	200	202	200	202	200	202	202	199	203	203	203	4
	トリクロロエチレン	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	<0.02
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	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	7.2	12	
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	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	
トリクロロエチレン	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	

検査項目	目標値	2021
------	-----	------

検査項目		水質基準	2021 4/20	2021 5/18	2021 6/15	2021 7/13	2021 8/17	2021 9/14	2021 10/12	2021 11/9	2021 12/14	2022 1/18	2022 2/15	2022 3/8	最高	最低	平均	回数	
水質基準項目	気温	温 (°C)	17.8	19.3	26.0	28.9	22.2	21.1	26.6	14.4	7.3	7.9	6.9	9.3	28.9	6.9	17.3	12	
	水温	温 (°C)	19.0	20.7	22.5	23.5	23.3	24.8	24.7	21.2	16.4	14.8	15.0	15.7	24.8	14.8	20.1	12	
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<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
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.92	3.75	3.85	3.75	3.71	3.98	4.06	4.04	4.07	4.06	3.97	4.07	4.07	3.71	3.91	4	
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.21	0.21	0.19	0.23	0.21	0.23	0.21	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.21	0.23	0.19	0.21	12
	有機炭素	1.0mg/L 以下	0.17	0.17	0.16	0.17	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.17	0.14	0.15	4	
	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	4
	1,4-ジオキササン	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
	シマトランメチレン	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
	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
	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
	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	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
	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	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	<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
	トリクロロ酢酸	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	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	<0.004	<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	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
トリクロロ酢酸	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	
プロモシクロメタン	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	
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	
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	<0.01	4	
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	4	
ナトリウム	200mg/L 以下	20.8	19.3	20.0	19.5	19.3	19.5	19.3	19.3	13.5	13.7	20.0	13.8	20.0	13.3	14.9	12		
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	15.1	16.0	14.8	15.2	14.7	14.6	14.3	13.3	13.3	13.5	13.7	20.0	20.0	13.3	14.9	12		
Ca、Mg等硬度	300mg/L 以下	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	4		
蒸発残留物	500mg/L 以下	204	204	202	202	202	202	202	186	186	186	193	193	204	186	196	4		
陰イオン界面活性剤	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	4	
ジエチルミン	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-MI	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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	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	
pH	5.8 ~ 8.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	12	
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	12	
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	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	<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	<0.10	<0.10	<0.10	12	

検査項目		目標値	2021 4/20	2021 5/18	2021 6/15	2021 7/13	2021 8/17	2021 9/14	2021 10/12	2021 11/9	2021 12/14	2022 1/18	2022 2/15	2022 3/8
------	--	-----	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	--------------	-------------

検査項目		水質基準		2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	最高	最低	平均	回数
		4/21	5/19	6/16	7/14	8/18	9/15	10/13	11/10	12/15	1/19	2/16	3/9						
水質	気温	20.6	19.2	25.1	28.8	21.3	26.6	26.9	11.7	9.1	2.4	5.0	15.2		28.8	2.4	17.7	12	
	水温	19.3	20.7	23.2	24.9	24.3	25.9	25.9	21.2	17.0	14.1	13.8	14.8		25.9	13.8	20.4	12	
水質	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					不検出	
水質	フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.003mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005					<0.00005	
水質	セレン	0.01mg/L	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
水質	ヒ素	0.01mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		0.003	0.002	0.002	4	
	六価クロム	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	
水質	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
水質	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L	2.66	2.65	2.86	2.71	2.58	2.92	2.51	2.77	2.70	2.85	2.67		2.92	2.51	2.71	12	
	フッ素	0.8mg/L	0.18	0.16	0.17	0.18	0.20	0.18	0.21	0.20	0.20	0.19	0.20	0.21		0.21	0.16	0.19	
水質	有機炭素	1.0mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.10		0.10	0.08	0.09	4	
	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	
水質	1,4-ジオキササン	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
	シタロロエチレン	0.04mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	
水質	ジクロロメタン	0.02mg/L	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
水質	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
水質	塩素	0.6mg/L	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	
水質	クロロホルム	0.06mg/L	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	
水質	トリクロロメタン	0.1mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.002	0.001	0.001	4	
	臭素	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
水質	総トリハロメタン	0.1mg/L	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	
水質	トリクロロメタン	0.03mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	
	プロモホルム	0.09mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.002	0.001	0.001	4	
水質	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<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	<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	アルミニウム	0.2mg/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	
	鉄	0.3mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.02	0.01	0.01	4	
水質	銅	1.0mg/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	
	ナトリウム	200mg/L	20.2	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	21.0	23.5	21.3	23.5	21.3		23.5	20.2	21.3	4	
水質	マグネシウム	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<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	13.5	13.8	13.5	13.7	13.4	13.1	13.8	13.7	13.5	13.4	13.9		14.6	13.1	13.7	12	
水質	Ca、Mg等硬度	300mg/L	78	78	78	78	78	77	74	74	74	74	74		78	74	74	4	
	蒸気残留物	500mg/L	206	207	206	206	207	202	202	203	202	203	202		207	202	205	4	
水質	界面活性剤	0.2mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					<0.02	
	ジエチルミン	0.0001mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001					<0.00001	
水質	2-MIB	0.0001mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001					<0.00001	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005	
水質	フェノール類	0.005mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	
	有機物(TOC)	3mg/L	<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	
水質	有機物(HC)	5.8 ~ 8.6	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					12
水質	臭気強度	5度	<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	<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	アンチモン	0.02mg/L	<0.0002						<0.0002				<0.0002					<0.0002	4
	ウラン	0.002mg/L	<0.0002						<0.0002				<0.0002					<0.0002	4
水質	ニッケル	0.02mg/L	<0.002						<0.002				<0.002					<0.002	4
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L	<0.0002						<0.0002				<0.0002					<0.0002	4
水質	トルエン	0.4mg/L	<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	<0.008						<0.008				<0.008					<0.008	2
水質	亜硫酸	0.6mg/L	<0.06						<0.06				<0.06					<0.06	12
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L	<0.001						<0.001				<0.001					<0.001	2
水質	塩素	0.02mg/L	<0.001						<0.001										

令和3年度(2021年度) 給水栓水毎月検査結果 ⑦沖西公園

(配水系統：万日山系)

Table with 20 columns for months and various water quality parameters. The table is organized into three main sections: '検査項目' (Inspection Items), '水質基準' (Water Quality Standards), and '独自項目' (Independent Items). It includes data for parameters like temperature, pH, disinfectant residual, and various chemical and biological indicators over a 20-month period.

令和3年度(2021年度)給水栓水毎月検査結果 ⑧熊本市上下水道局

(配水系統：健軍系)

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7					
水温	水温(°C)	18.8	22.1	29.1	28.6	22.4	25.8	28.9	18.5	10.0	8.7	13.1	12.2	29.1	8.7	19.9	12	
水温	水温(°C)	19.4	21.3	21.3	23.5	24.2	22.2	22.4	19.7	18.5	17.8	17.5	18.0	24.2	17.5	20.5	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	検査されないほど	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4	
カドミウム	0.003mg/L以下		<0.0003														4	
水銀	0.0005mg/L以下		<0.00005														4	
鉛	0.01mg/L以下		<0.001														4	
ヒ素	0.01mg/L以下		<0.001														4	
六価クロム	0.02mg/L以下		<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	12	
シアン	0.01mg/L以下		<0.001														4	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.49	3.49	3.49	3.49	3.56	3.57	3.62	3.58	3.54	3.54	3.58	3.53	3.62	3.49	3.54	12	
フッ素	0.8mg/L以下	0.15	0.14	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.17	0.16	0.15	0.16	0.15	0.17	0.14	0.15	12	
有機化炭素	1.0mg/L以下		0.04			0.04			0.04			0.04				0.04	4	
四塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4	
1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
シマクトラジメトキシカドミウム	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	
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	
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	<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	
シクロロキサロメタン	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	4	
フロモシクロロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	
プロモホルム	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		<0.001			<0.001			<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	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	12.4	12.4	12.4	12.3	12.3	12.6	12.4	12.6	12.4	12.6	12.3	12.4	12.4	12	
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	9.5	9.6	9.5	9.6	9.4	9.5	9.5	9.3	9.4	9.4	9.5	9.3	9.6	9.3	9.5	12	
Ca, Mg等硬度	300mg/L以下		84			82			82			85		84	82	83	4	
蒸気残留物	500mg/L以下		190			194			182			187		194	182	188	4	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02													<0.02	1	
ジエチルスズ	0.0001mg/L以下		<0.00001		<0.00001	<0.00001										<0.00001	1	
2-MIB	0.0001mg/L以下		<0.00001		<0.00001	<0.00001										<0.00001	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	1	
フェノール類	0.005mg/L以下		<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	12	
pH	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	12	
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	12	
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	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	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
アンチモン	0.02mg/L以下		<0.0002			<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		<0.0002	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
トルエン	0.4mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4
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	<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		<0.001	2
抱水クロラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	2
農薬	1mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	7
残留塩素	10 ~ 100mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	
Ca, Mg等(硬度)	84		84			82			82			85		84	82	83	4	
マanganin	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	3.2	<0.001	<0.001	<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	
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
臭気強度	3以下																0	
蒸気残留物	30 ~ 200mg/L	190	190	194	194	182	182	182	187	187	187	187	187	194	182	188	4	
pH	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	12
濁度	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	7.2	7.1	7.1	12	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0																	

令和3年度(2021年度) 給水栓水毎月検査結果 ⑨ 笛田中央公園

(配水系統：健軍・秋田系)

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7					
気温	温温(℃)	14.3	23.2	26.7	27.3	21.5	25.4	25.4	17.5	9.7	7.6	9.3	8.2	27.3	7.6	18.0	12	
水温	温温(℃)	17.2	20.6	22.1	23.9	25.9	25.1	25.8	21.2	15.3	12.5	12.2	11.3	25.9	11.3	19.4	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<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	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	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	4	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.28	3.26	3.48	3.40	3.24	3.53	3.39	3.54	3.45	3.60	3.46	3.35	3.60	3.24	3.42	12	
フッ素	0.8mg/L以下	0.15	0.14	0.13	0.17	0.16	0.14	0.16	0.17	0.16	0.17	0.15	0.16	0.17	0.13	0.16	12	
有機炭素	1.0mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	4	
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	4	
1,4-ジオキサリン	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	4	
ジメチルホルムシレン	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	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	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	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	4	
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	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	<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	<0.002	<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	<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	4	
シクロキサロメタン	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	4	
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	4	
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	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	4	
シクロキサロメタン	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	4	
プロモホルム	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	4	
ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4	
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	4	
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	4	
ナトリウム	200mg/L以下	12.8	12.8	12.8	12.8	12.6	12.6	12.5	12.5	12.5	12.7	12.5	12.7	12.8	12.5	12.7	4	
マニガン	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	4	
塩化物イオン	200mg/L以下	9.6	9.8	9.6	9.7	9.4	9.5	9.5	9.3	9.4	9.5	9.4	9.3	9.8	9.3	9.5	12	
Ca,Mg等硬度	300mg/L以下	86	86	86	85	85	84	85	84	85	85	84	85	86	84	85	4	
蒸発残留物	500mg/L以下	190	190	190	197	185	185	188	188	188	188	188	185	197	185	190	4	
漂白剤	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	1	
ジエチルミン	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	1	
2-MIB	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	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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	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	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	
pH	5.8～8.6	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	12	
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	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	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	
	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																	
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-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	
亜硫酸	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	
抱水コロラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		2	
農薬	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	7	
蒸発残留物	30～200mg/L	190	190	190	197	185	185	18										

Table with columns for inspection items, water quality standards, and monthly/annual average values. The table is divided into sections for water quality standards, management items, and independent items.

令和3年度(2021年度) 給水栓水毎月検査結果 ①西梶尾公園

(配水系統：西梶尾系)

検査項目		水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	最高	最低	平均	回数
水質基準項目	気温	温(°C)	4/21	5/19	6/16	7/14	8/18	9/15	10/13	11/10	12/15	1/19	2/16	3/9					
	水温	温(°C)	23.0	21.5	24.6	30.9	21.5	29.8	29.8	11.1	11.4	5.6	4.7	14.1		30.9	4.7	19.0	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	検査されないこと	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		0	0	0	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<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	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	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	4
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.64	4.79	4.87	4.78	4.82	4.65	4.59	4.59	4.62	4.71	4.74	4.76	4.87	4.59	4.71	4.71	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	4
	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	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	4
	シクロキサレン	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	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	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	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	4
	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	4
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	0.08	0.09	0.12	0.12	0.14	0.13	0.14	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	0.14	<0.06	0.08	0.12	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	<0.002	<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	<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	4
	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	4
	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	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	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	プロモホルム	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	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4
	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	4
	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	4
	ナトリウム	200mg/L以下	14.1	14.2	14.2	14.3	14.4	14.3	14.4	14.3	14.4	14.3	14.4	14.3	14.4	14.1	14.3	14.3	4
	マangan	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	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	10.6	11.0	10.7	10.7	10.7	10.9	10.9	10.7	10.7	10.8	10.5	10.6	10.5	11.0	10.5	10.7	12
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L以下	64	64	64	65	65	65	65	64	65	64	65	64	65	64	65	65	4
	蒸発残留物	500mg/L以下	201	206	206	206	206	192	192	189	192	189	189	189	206	189	197	197	4
	界面活性剤	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	1
ジエチルスズ	0.0001mg/L以下				<0.00001										<0.00001	<0.00001	<0.00001	1	
2-MI	0.0001mg/L以下				<0.00001										<0.00001	<0.00001	<0.00001	1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下												<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1	
フェノール類	0.005mg/L以下												<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	
pH	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	7.1	12	
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	12
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	12
臭気強度	3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	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	<0.10	12
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	<0.0002	<0.0002	4
ウラン	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	<0.0002	<0.0002	4
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	<0.002	<0.002	4
1,2-シクロエタン	0.04mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002														

令和3年度(2021年度)給水栓水毎月検査結果 ⑫葉山自由ヶ丘公園

(配水系統：岩倉山系)

Table with multiple columns: inspection items, water quality standards, and measurement results for various parameters like temperature, pH, and heavy metals. It includes sub-sections for 'Water Quality Standards' and 'Independent Items'.

令和3年度(2021年度) 給水栓水毎月検査結果 ⑭鶴羽田公園

(配水系統：岩倉山系(2021年4月～6月)、鶴羽田系(2021年7月～))

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数	
		4/21	5/19	6/16	7/14	8/18	9/15	10/13	11/10	12/15	1/19	2/16	3/9						
気	温度(℃)	25.9	22.9	28.0	32.7	22.6	31.3	30.6	11.7	11.1	6.7	5.9	14.8	32.7	5.9	20.4	12		
水	温度(℃)	19.3	21.2	23.1	24.5	23.7	24.9	25.9	18.1	16.0	16.0	16.3	16.6	25.9	16.0	20.9	12		
水質基準項目	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
	大腸菌	検査されないこと	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	4		
	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	4		
	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	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	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	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	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	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	4		
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.76	4.78	4.86	4.93	5.58	5.89	5.82	5.81	5.54	5.07	4.81	4.71	5.89	4.71	5.21	12	
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.05	<0.05	0.05	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11	0.13	0.15	0.15	<0.05	0.10	12	
	有機塩素	1.0mg/L 以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.12	0.12	0.12	0.08	0.09	4	
	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	4	
	1,4-ジオキササン	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	4	
	シクロトロップメトキサシクロロエチレン	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	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	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	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	4	
	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	4	
	塩素	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<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	<0.002	<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	<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	4	
	シクロキサロメタン	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	4	
	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	4	
	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	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	4	
シクロキサロメタン	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	4		
プロモホルム	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	4		
ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4		
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	4		
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	4		
ナトリウム	200mg/L 以下	13.9	13.9	19.9	18.5	21.1	18.4	21.1	18.4	21.1	18.4	21.1	18.4	21.1	13.9	18.4	4		
マグネシウム	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	8.5	8.7	8.8	17.0	16.4	17.5	16.9	16.2	16.0	15.7	18.6	19.8	19.8	8.5	15.0	12		
Ca、Mg等価硬度	300mg/L 以下	75	81	81	81	81	85	81	85	81	81	85	81	85	75	81	4		
蒸発残留物	500mg/L 以下	182	221	206	206	206	221	206	206	206	206	221	182	204	204	204	4		
界面活性剤	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	4		
ジエチルホスフィン	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	1		
2-MIB	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	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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	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	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		
pH	5.8 ~ 8.6 程度	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	12		
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	12		
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		
	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		
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4		
	硝酸	0.02mg/L 以下	0.0004	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0004	0.0008	4		
	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	4		
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														

令和3年度(2021年度)給水栓水毎月検査結果 ⑯白浜公民館

(配水系統:白浜系)

Table with 19 columns: 検査項目, 水質基準, 2021 4/21, 2021 5/19, 2021 6/16, 2021 7/14, 2021 8/18, 2021 9/15, 2021 10/13, 2021 11/10, 2021 12/15, 2022 1/19, 2022 2/16, 2022 3/9, 最高, 最低, 平均, 回数. Rows include water temperature, pH, various heavy metals, pesticides, and disinfection byproducts.

	検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
			4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7					
水質基準項目	水温(℃)		20.4	20.6	28.8	27.8	21.8	25.5	28.9	18.9	11.1	9.3	16.4	12.8	28.9	9.3	20.2	12	
	水温(℃)		18.3	21.1	23.9	24.3	24.5	25.1	26.5	20.1	14.8	11.1	12.2	12.5	26.5	11.1	19.5	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	0	12
	大腸菌	検査されないこと	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		12
	カドミウム	0.03mg/L以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<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		<0.00005		<0.00005		<0.00005	4
	鉛	0.01mg/L以下		<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		0.002		0.002		0.002		0.002	0.002	0.001	0.002	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	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	
	シアニド	0.01mg/L以下		<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	2.54	2.51	2.66	2.73	2.41	0.75	0.82	1.06	0.75	0.96	0.77	1.01	2.73	0.75	1.58	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.15	0.15	0.13	0.17	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.15	0.14	0.17	0.13	0.15	12	
	有機炭素	1.0mg/L以下		0.05		0.05		0.06		0.06		0.06		0.06	0.06	0.05	0.06	4	
	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	4
	1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4
	シタロキサロエチレン	0.04mg/L以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	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	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	4
	トリスクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4
	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	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	<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		<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		<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	4
	シフロキサロメタン	0.1mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4
	臭素	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	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
	シフロキサロメタン	0.03mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4
	プロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4
	亜鉛	1.0mg/L以下		0.02		0.03		0.01		0.01		0.01		0.01	0.03	<0.01	0.02	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	4
	鉄	0.3mg/L以下		<0.01		<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		<0.01	4
	ナトリウム	200mg/L以下		13.8		13.9		14.9		15.3		14.5		15.3	15.3	13.8	14.5	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		<0.001	4
	塩化物イオン	200mg/L以下	13.5	13.7	13.5	13.5	13.9	16.7	18.0	17.8	19.3	18.1	18.5	17.6	19.3	13.5	16.2	12	
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下		90		90		94		90		95		95	95	90	92	4		
蒸発残留物	500mg/L以下		211		211		205		205		211		205	211	205	208	4		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02						<0.02				<0.02			<0.02	3		
ジエオース	0.0001mg/L以下				<0.00001											<0.00001	1		
2-MI	0.0001mg/L以下				<0.00001											<0.00001	1		
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005						<0.005				<0.005			<0.005	3		
フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005						<0.0005				<0.0005			<0.0005	3		
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		
pH	5.8~8.6	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4	12		
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	12		
臭強	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		
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	4		
	ウラン	0.002mg/L以下		<0.0002		<0.0002		<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		<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		<0.0002	4		
	トルエン	0.4mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4		
	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	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	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		<0.001	2		
	摺水クローラー	0.02mg/L以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	2		
	農薬	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	<0.1	7	
	Ca、Mg等(硬度)	10~100mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	12	
マシナリ	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	1.8												1.8		1.8	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	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		<0.001		<0.001	4	
臭強	3以下																0		
蒸発残留物	30~200mg/L	211	211	211	211	211	205	205	205										

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7					
水温	(℃)	17.2	22.1	26.6	28.3	21.3	24.2	27.4	18.3	10.0	8.8	9.6	7.6	28.3	7.6	18.5	12	
水温	(℃)	19.4	22.6	25.2	26.4	25.8	27.2	26.5	21.6	17.0	14.3	14.4	15.2	27.2	14.3	21.3	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<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	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	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	4	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.34	2.42	2.61	2.66	2.50	0.70	0.94	0.97	1.40	1.60	1.75	1.74	2.66	0.70	1.80	12	
フッ素	0.8mg/L以下	0.14	0.14	0.14	0.17	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.15	0.16	0.17	0.14	0.15	12	
ホルムアルデヒド	1.0mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	4	
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	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	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	<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	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	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	4	
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	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	<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	<0.002	<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	<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	4	
シクロキサントン	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	4	
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	4	
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	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	4	
フッモキシクロロメタン	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	4	
プロモホルム	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	4	
ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4	
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	4	
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	4	
ナトリウム	200mg/L以下	13.8	13.7	13.8	13.7	13.0	16.8	17.3	18.0	16.8	16.0	15.4	15.2	18.0	13.0	15.4	12	
塩化物イオン	0.05mg/L以下	14.7	14.2	13.8	13.7	13.0	16.8	17.3	18.0	16.8	16.0	15.4	15.2	18.0	13.0	15.4	12	
Ca、Mg等価硬度	300mg/L以下	90	90	90	90	89	94	94	94	94	92	94	91	94	89	91	4	
蒸発残留物	500mg/L以下	208	208	208	208	208	208	208	206	206	198	198	205	208	198	205	4	
陰イオン界面活性剤	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	1	
ジエチルミン	0.0001mg/L以下					<0.00001										<0.00001	1	
2-MIB	0.0001mg/L以下					<0.00001										<0.00001	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	
pH	5.8～8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4	12	
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	異常なし	異常なし	異常なし	12	
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	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	
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-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	<0.008	2	
亜硫酸	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	
抱水クローラール	0.02mg/L以下		<0.001				<0.001											

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7						
気温	温(°C)	15.5	22.0	27.9	28.5	21.7	26.0	27.7	19.3	10.8	7.9	9.9	8.7		28.5	7.9	18.8	12	
水温	温(°C)	16.4	23.2	25.0	26.1	25.0	27.1	25.8	18.3	13.2	7.6	11.6	10.5		27.1	7.6	19.2	12	
一般細菌	100個/mL以下	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					0	
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		<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	
ヒ素	0.01mg/L以下	0.005	0.005			0.005		0.005		0.005		0.005		0.005				0.005	
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	
シアン	0.01mg/L以下	<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	2.34	2.35	2.35	2.37	2.36	2.36	2.39	2.36	2.37	2.38	2.36	2.36	2.39	2.34	2.36	2.36	12	
フッ素	0.8mg/L以下	0.20	0.19	0.18	0.21	0.20	0.20	0.22	0.21	0.22	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.18	0.20	12	
有機炭素	1.0mg/L以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	4	
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	
ジメチルケトン	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	<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	
塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.06	0.08	0.08	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	<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				<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	
ジクロロメタン	0.01mg/L以下	<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	
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romoホルム	0.09mg/L以下	<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	<0.001	<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	<0.01	<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	31.0	31.2	31.0	31.4	31.4	31.4	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.4	31.0	31.0	31.4	4	
マangan	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	9.7	9.9	9.6	9.9	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.5	9.9	9.5	9.7	9.7	12	
Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	4	
蒸発残留物	500mg/L以下	203	203	206	206	206	206	188	182	182	182	182	182	206	182	182	185	4	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02	
ジエチルミン	0.0001mg/L以下					<0.00001		<0.00001		<0.00001								<0.00001	
2-MI	0.0001mg/L以下					<0.00001		<0.00001		<0.00001								<0.00001	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005			<0.005		<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		<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	
pH	5.8 ~ 8.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	12	
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	
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	
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	
アンチモン	0.02mg/L以下		<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	
ニッケル	0.02mg/L以下		<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	
トルエン	0.4mg/L以下		<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	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				<0.001	
硝化クロラール	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001	
農薬	0.1mg/L以下		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				<0.01	
残留塩素	1mg/L以下	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	0.2	0.3	0.3	12	
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	4	
マangan	0.01mg/L以下		<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	0.5	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	4	
1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下		<0.001			<													

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7						
気温	温(°C)	20.0	22.5	30.5	29.6	22.5	25.1	29.8	18.5	11.2	8.5	12.6	9.8			30.5	8.5	20.1	12
水温	温(°C)	19.3	22.1	24.2	26.6	26.5	27.6	27.6	22.8	17.2	14.1	13.9	13.5			27.6	13.5	21.3	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	4
トリスロロエチレン	0.0005mg/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	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	4
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	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	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	4
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.10	2.12	2.05	2.08	1.92	1.89	1.88	1.91	1.93	1.95	1.93	1.90			2.12	1.88	1.97	12
フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	0.06			0.06	<0.05	<0.05	12
有機炭素	1.0mg/L 以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.05	0.06	0.05	0.06			0.06	<0.05	<0.05	12
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	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	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	<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	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	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	4
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	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	<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	<0.002	<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	<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	4
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	4
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	4
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	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	4
トリクロロメタン	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	4
ブromoホルム	0.09mg/L 以下	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			0.002	<0.001	0.001	4
ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4
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	4
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	4
ナトリウム	200mg/L 以下	17.5	17.9	10.1	10.4	10.0	10.2	10.4	10.0	10.3	10.4	10.6	10.5			18.2	17.5	17.9	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	4
塩化物イオン	200mg/L 以下	10.3	10.7	10.1	10.4	10.0	10.2	10.4	10.0	10.3	10.4	10.6	10.5			10.7	10.0	10.3	12
Ca、Mg等(硬度)	300mg/L 以下	101	107	101	104	107	106	104	103	106	107	108	107			113	101	107	4
蒸発残渣	500mg/L 以下	190	198	190	198	193	193	198	188	196	198	197	190			198	178	190	4
陰イオン界面活性剤	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	1
ジエタノールアミン	0.0001mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
2-MIB	0.0001mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	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	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
pH	5.8 ~ 8.6	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9			7.9	7.8	7.9	12
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	12
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			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																			
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	4	

検査項目		水質基準		2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	最高	最低	平均	回数
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7						
水質基準項目	水温	16.0	23.2	27.6	28.4	22.0	24.7	27.5	17.4	10.6	7.3	12.5	8.7	28.4	7.3	18.8	12		
	水温	20.5	22.3	22.9	23.1	24.0	24.5	24.3	21.2	18.6	16.2	16.8	17.6	24.5	16.2	21.0	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	0	12	
	フッ素	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	4	
	鉛	0.01mg/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	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	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	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	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.17	0.17	0.17	0.18	0.20	0.18	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.20	0.15	0.17	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.26	0.26	0.26	0.27	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.27	0.26	0.28	0.28	0.26	0.27	12	
	有機物	1.0mg/L以下	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	4	
	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	4	
	1,4-ジオキササン	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	4	
	シメチリン	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	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	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	4	
	ベネゼン	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	4	
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.09	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<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	<0.002	<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	<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	4	
	ジクロロメタン	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	4	
	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	4	
	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	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	4	
	ジクロロメタン	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	4	
	プロモホルム	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	4	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4	
	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	4	
	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	4	
	ナトリウム	200mg/L以下	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.5	32.1	32.3	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	4	
	塩化物イオン	200mg/L以下	26.0	26.6	25.8	27.1	25.5	27.6	27.4	25.8	26.2	25.8	25.7	26.1	27.6	25.5	26.3	12	
	Ca、Mg等(硬度)	300mg/L以下	52	52	51	52	51	52	51	52	51	52	51	52	52	51	52	4	
	蒸発残留物	500mg/L以下	171	179	166	179	166	179	166	179	166	179	163	179	179	163	170	4	
	陰イオン界面活性剤	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	1	
	ジエチアミン	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	1	
	2-MIB	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	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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	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	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		
pH	5.8～8.6	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	12		
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	12		
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		
臭気強度	3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		
アンモニウム	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	4		
硝酸	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	4		
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	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008	<0.00																

令和3年度(2021年度) 給水栓水毎月検査結果 ②6 鵜瀬公民館

(配水系統: 本鵜瀬系)

検査項目	水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数		
		4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/11	11/8	12/13	1/17	2/14	3/7							
気温	温度(℃)	18.4	23.8	27.1	30.3	22.0	24.9	28.5	18.1	11.7	7.8	10.6	12.2		30.3	7.8	19.6	12		
水温	温度(℃)	19.4	24.1	26.9	27.7	27.4	28.7	29.6	22.1	15.3	10.6	11.7	13.0		29.6	10.6	21.4	12		
水質管理目標	一般細菌	100個/mL以下	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					0	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					<0.0003	4	
	銅	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	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	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	4	
	ヒ素	0.01mg/L以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005		0.005	0.004	0.005	4	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	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	12	
	シアン	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	4	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.59	0.58	0.65	0.62	0.69	0.68	0.63	0.59	0.61	0.61	0.60	0.58	0.69	0.58	0.62	12	12	
	フッ素	0.8mg/L以下	0.27	0.27	0.26	0.27	0.26	0.25	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.26	0.27	0.25	0.26	12	12	
	有機炭素	1.0mg/L以下	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12					0.12	4	
	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	4	
	1,4-ジオキササン	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	4	
	ビス・トリブチルメチルシロキシクロロエチレン	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	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	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	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	4	
	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	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	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	<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	4		
トリス・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			0.002	<0.001	<0.002	4		
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	4		
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	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	4		
トリス・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	4		
プロモホルム	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			0.003	<0.001	0.001	4		
ホルムアルデヒド	0.08mg/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	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	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	4		
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	4		
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	4		
ナトリウム	200mg/L以下	35.6	36.2	35.6	36.2	35.6	35.8	36.2	35.8	35.6	35.6	35.6	36.2	35.6	35.6	35.6	35.8	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.002	<0.001	0.001	4		
塩化物イオン	200mg/L以下	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	4.1	4.1	4.2	4.1	4.0	4.4	4.0	4.2	12	12		
Ca,Mg等価硬度	300mg/L以下	44	44	44	46	46	44	45	44	44	44	44	44	44	44	45	4	4		
蒸発残留物	500mg/L以下	150	150	164	164	164	164	141	141	139	139	139	164	139	149	149	4	4		
界面活性剤	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	1		
ジエチルミン	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	1		
2-MIB	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	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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005	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	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	12		
pH	5.8 ~ 8.6	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	12	12	
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	12	12	
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	12	12	
臭気強度	3以下																	0	0	
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L		150		164		141		139		139		164	139	149	149	149	4	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	12	12	
pH	7.5 ~ 程度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	12	12	
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0																	0	0	
従属栄養細菌	2000個/mL以下		2		1		11		2		16		2					8	4	
1,1-トリクロロエチレン	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	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	4		
PFOS	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	4		
独自項目	塩酸イオン	(mg/L)	6.2	6.2	6.6	6.7	7.1	7.0	6.6	6.2	6.3	6.3	6.2	6.1	7.1	6.1	6.5	12	12	
	電気伝導率	(mS/m)	23.4	23.7	24.0	24.0	24.3	24.2	24.0	23.7	23.7	23.6	23.6	23.5	24.3	23.4	23.8	12	12	
	カリウム	(mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	4	4
	カルシウム	(mg/L)	14.2	14.2	14.6	14.6	14.3	14.3	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.6	14.1	14.3	14.3	4	4	
	マグネシウム	(mg/L)	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	4	4
	総酸性度	(mg/L)	<0.5	18														<0.5	1	1
	清浄性アルカリ度	(mg/L)					</													

令和3年度(2021年度)給水栓水毎月検査結果 ⑦味取公民館

(配水系統：一本系)

検査項目		水質基準	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	最高	最低	平均	回数	
			4/20	5/18	6/15	7/13	8/17	9/14	10/12	11/9	12/14	1/18	2/15	3/8						
水質	水温	(°C)	18.8	18.8	25.8	30.7	21.7	21.6	29.8	14.2	10.5	8.2	8.8	10.0		30.7	8.2	18.2	12	
	水温	(°C)	18.2	20.5	22.7	27.0	22.6	23.8	23.7	19.3	15.9	13.5	14.1	13.6		27.0	13.5	19.6	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	
	カドミウム	検出されないこと	不検出																	12
		0.003mg/L 以下	<0.0003					<0.0003		<0.0003				<0.0003					<0.0003	4
	鉛	0.005mg/L 以下	<0.00005					<0.00005		<0.00005			<0.00005						<0.00005	4
		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	<0.001	<0.001	<0.001	4
		0.02mg/L 以下	<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	12
		0.1mg/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	6.92	7.19	7.03	6.53	6.00	5.97	5.69	6.20	6.30	6.24	6.21	6.25	7.19	5.69	6.38	6.38	12	
		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	
	有機炭素	1.0mg/L 以下	<0.02				<0.02			<0.02			<0.02						<0.02	4
		0.02mg/L 以下	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002	4
	1,4-ジオキササン	0.05mg/L 以下	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	4
		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
		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
		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	0.08	<0.06	0.07	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06		0.08	<0.06	<0.06	12	
		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
		0.03mg/L 以下	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002						<0.002	4
	ジクロロ酢酸	0.1mg/L 以下	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	4
		0.01mg/L 以下	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	4
	トリハロメタン	0.1mg/L 以下	<0.004				<0.004			<0.004			<0.004						<0.004	4
		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
		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	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	4
		1.0mg/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	
	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	12.3	12.3	12.7	12.7	12.8	12.8	12.7	12.6	12.8	12.7	12.6	12.6	12.8	12.3	12.6	12.6	4		
	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	9.8	10.1	9.8	9.5	9.7	9.8	9.6	9.9	9.8	10.0	9.7	9.7	10.1	9.5	9.8	9.8	12		
	300mg/L 以下	58	58	59	59	58	59	60	59	60	59	59	59	60	58	59	59	4		
懸濁物質	500mg/L 以下	198	198	209	209	185	183	209	183	185	183	194	194	209	183	194	194	4		
	0.2mg/L 以下					<0.02												<0.02	4	
ジエチルミン	0.0001mg/L 以下					<0.00001												<0.00001	1	
	0.0001mg/L 以下					<0.00001												<0.00001	1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下									<0.005								<0.005	1	
	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	<0.3	12		
	5.8 ~ 8.6	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	12		
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	12	
	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	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	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	<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	4
	ウラン	0.02mg/L 以下		<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	4
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下		<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	4
	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	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	<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	2
	塩素	0.02mg/L 以下					<0.001			<0.001					<0.001				<0.001	2
	農薬	1mg/L 以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.3	0.2	0.3	<0.1	0.3	<0.1	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	12
		10 ~ 100mg/L	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	4
	Ca,Mg等(硬度)	58	58	58	58	58	58	60	60	59	60	59	59	59	60	58	59	59	4	
		0.01mg/L 以下					<0.001			<0.001					<0.001				<0.001	4
	遊離炭酸	20mg/L 以下	1.3																1.3	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	3 以下																		0
		30 ~ 200mg/L	198	198	209	209	185	183	209	183	185	183	194	194	209	183	194	194	4	
	濁	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
	pH	7.5 程度	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1												

Table with columns for inspection items, water quality standards, and monthly results from 2021 (4/20 to 12/30) and 2022 (1/18 to 2/15). The table is organized into sections: water quality (水質), inspection items (検査項目), management items (管理項目), and special items (独自項目).

3 給水栓水農薬類検査概要

給水栓水農薬の検査は、配水システムの末端31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114項目のうち、下表の56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11	アラクロール	0.03
7	農12	イソキサチオン	0.005
8	農15	イソプロチオラン(IPT)	0.3
9	農16	イプロベンホス(IBP)	0.09
10	農18	インダノファン	0.009
11	農20	エトフェンプロックス	0.08
12	農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03
13	農25	カズサホス	0.0006
14	農26	カフェンストロール	0.008
15	農28	カルバリル(NAC)	0.02
16	農32	クミルロン	0.03
17	農37	クロルピリホス	0.003
18	農38	クロロタロニル(TPN)	0.05
19	農39	シアナジン	0.001
20	農41	ジウロン(DCMU)	0.02
21	農42	ジクロベニル(DBN)	0.03
22	農48	シハロホップブチル	0.006
23	農49	シマジン(CAT)	0.003
24	農52	シメトリン	0.03
25	農53	ダイアジノン	0.003
26	農57	チウラム	0.02
27	農58	チオジカルブ	0.08
28	農59	チオファネートメチル	0.3
29	農60	チオベンカルブ	0.02
30	農63	トリクロピル	0.006
31	農66	トリフルラリン	0.06
32	農71	ピラゾキシフェン	0.004
33	農74	ピリブチカルブ	0.02
34	農76	フィプロニル	0.0005
35	農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01
36	農78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03
37	農80	フェンチオン(MPP)	0.006
38	農81	フェントエート(PAP)	0.007
39	農83	フサライド	0.1
40	農84	ブタクロール	0.03
41	農85	ブタミホス	0.02
42	農86	ブプロフェジン	0.02
43	農88	プレチラクロール	0.05
44	農91	プロピコナゾール	0.05
45	農92	プロピザミド	0.05
46	農95	ベノミル	0.02
47	農100	ペンディメタリン	0.3
48	農101	ベンフラカルブ	0.02
49	農104	ホスチアゼート	0.003
50	農105	マラチオン(マラソン)	0.7
51	農106	メコプロップ(MCPP)	0.05
52	農107	メソミル	0.03
53	農109	メチダチオン(DMTP)	0.004
54	農111	メトリブジン	0.03
55	農112	メフェナセット	0.02
56	農113	メプロニル	0.1

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ① 鹿帰瀬公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィブロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロンル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ② 武蔵ヶ丘西公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシニ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ③ 島崎一丁目公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ④ 島崎二丁目公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IPB)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑤ 下田公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑥ 近津公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑦ 沖西公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑧ 熊本市上下水道局

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシニ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィブロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコブロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑨ 笛田中央公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑩ 楠北公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑪ 西梶尾公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑫ 葉山自由ヶ丘公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑬ 明德体育館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IPB)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑭ 鶴羽田公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑮ 小川内公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IPB)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑩ 白浜公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑪ 芳野コミュニティセンター

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/19	2021 6/16	2021 8/18	2021 9/15	2021 11/10	2021 12/15	2022 2/16	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑱ 銭塘公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコブロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑱ 南田尻まちの広場

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅 (有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル (TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン (DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン (CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン (マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ⑳雁回公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IPB)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊼ 赤見公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	最高	最低	平均	回数
			5/17	6/14	8/16	9/13	11/8	12/13	2/14				
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコブロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊤ 杉上地域コミュニティセンター

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅 (有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル (TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン (DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン (CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ベンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン (マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊸ 碓公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2022	最高	最低	平均	回数
			5/17	6/14	8/16	9/13	11/8	12/13	2/14				
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクローラ	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクローラ	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロンル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊤ 尾窪南公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅 (有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル (TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン (DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン (CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン (マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊤ 沈目公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリン(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロンル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ②⑥ 鰐瀬公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/17	2021 6/14	2021 8/16	2021 9/13	2021 11/8	2021 12/13	2022 2/14	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IPB)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロンル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㉗ 味取公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メプロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊸ 芦原公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシジメチル (有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル (TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン (DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン (CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ペンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロンル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊹ 西宮原公民館

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス (IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅 (有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル (NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル (TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン (DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル (DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン (CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン (MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ (BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン (MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート (PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン (馬拉ソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ (MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン (DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ㊸ 合志川河川公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IPB)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシシン銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィプロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	馬拉チオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロニル	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2

令和3年度（2021年度）給水栓水農薬類検査結果 ① 田原坂公園

単位：mg/L

	検査項目	目標値	2021 5/18	2021 6/15	2021 8/17	2021 9/14	2021 11/9	2021 12/14	2022 2/15	最高	最低	平均	回数
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	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				<0.0006		<0.0006				<0.0006	2
農08	アトラジン	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	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16	イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009				<0.0009				<0.0009	2
農18	インダノファン	0.009		<0.00009				<0.00009				<0.00009	2
農20	エトフェンブロックス	0.08		<0.0008				<0.0008				<0.0008	2
農23	オキシ銅(有機銅)	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農25	カズサホス	0.0006		<0.000006				<0.000006				<0.000006	2
農26	カフェンストール	0.008		<0.00008				<0.00008				<0.00008	2
農28	カルバリル(NAC)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農32	クミルロン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農37	クロルピリホス	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農38	クロタロニル(TPN)	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農39	シアナジン	0.001		<0.00001				<0.00001				<0.00001	2
農41	ジウロン(DCMU)	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農42	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農48	シハロホップブチル	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農49	シマジン(CAT)	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農52	シメトリン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農53	ダイアジノン	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農57	チウラム	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農58	チオジカルブ	0.08				<0.0008		<0.0008				<0.0008	2
農59	チオファネートメチル	0.3				<0.003		<0.003				<0.003	2
農60	チオベンカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農63	トリクロピル	0.006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	2
農66	トリフルラリン	0.06		<0.0006				<0.0006				<0.0006	2
農71	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農74	ピリブチカルブ	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農76	フィブロニル	0.0005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	2
農77	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001				<0.0001				<0.0001	2
農78	フェノフカルブ(BPMC)	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農80	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006				<0.00006				<0.00006	2
農81	フェントエート(PAP)	0.007		<0.00007				<0.00007				<0.00007	2
農83	フサライド	0.1		<0.001				<0.001				<0.001	2
農84	ブタクロール	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農85	ブタミホス	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農86	ブプロフェジン	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農88	ブレチラクロール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農91	プロピコナゾール	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農92	プロピザミド	0.05		<0.0005				<0.0005				<0.0005	2
農95	ベノミル	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農100	ペンディメタリン	0.3		<0.003				<0.003				<0.003	2
農101	ベンフラカルブ	0.02				<0.0002		<0.0002				<0.0002	2
農104	ホスチアゼート	0.003		<0.00003				<0.00003				<0.00003	2
農105	マラチオン(マラソン)	0.7		<0.007				<0.007				<0.007	2
農106	メコプロップ(MCPP)	0.05				<0.0005		<0.0005				<0.0005	2
農107	メソミル	0.03				<0.0003		<0.0003				<0.0003	2
農109	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004				<0.00004				<0.00004	2
農111	メトリブジン	0.03		<0.0003				<0.0003				<0.0003	2
農112	メフェナセット	0.02		<0.0002				<0.0002				<0.0002	2
農113	メブロンル	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													
取水井名		2021年									2022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	—	—	—	—	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	—	—	—	—	※	—	—
14	沼山津・4号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
15	沼山津・5号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	※	—	—
16	沼山津・7号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
17	沼山津・8号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
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	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
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	—	—	—	—	不検出	—	—
30	庄口・3号井	—	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	—	—
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	—	—
35	庄口・8号井	—	不検出	—	—	※	—	—	—	—	不検出	—	—
36	託麻・3号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
37	託麻・4号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
38	託麻・6号井	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—
39	川尻・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
40	川尻・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
41	城山・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
42	城山・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
43	城山・3号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
44	城山・4号井	—	—	※	—	—	※	—	—	—	—	不検出	—
45	池上・1号井	—	—	※	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
46	池上・3号井	—	—	※	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
47	池上・4号井	—	—	※	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
48	白浜	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
49	追分	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
50	改寄・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—
51	改寄・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—

(1) 大腸菌

取水井名		測定月		2021年								2022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	
52	西梶尾・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
53	西梶尾・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
54	飛田	—	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	
55	八景水谷・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
56	八景水谷・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
57	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
58	八景水谷・4号井(浅)◎	不検出	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
59	一木・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
60	一木・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
61	一木・3号井	—	—	※	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
62	大塚・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
63	西宮原	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
64	山本・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
65	山本・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
66	木留・1号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
67	木留・2号井	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	—	不検出	—	
68	麻生田・1号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
69	麻生田・2号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
70	麻生田・3号井	—	—	—	不検出	—	—	※	—	—	—	※	—	
71	麻生田・4号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
72	麻生田・5号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
73	麻生田・6号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
74	麻生田・7号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
75	麻生田・9号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
76	鶴羽田	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
77	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	
		定量	<1	<1	<1	<1	<1	1.0	<1	<1	<1	<1	<1☆	<1
78	一本木・2号井◎●	定性	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	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
79	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	
		定量	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1☆	<1
80	山室・1号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
81	山室・2号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
82	亀井・1号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
83	亀井・2号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
84	亀井・3号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
85	亀井・4号井(浅)◎	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
86	南部・1号井	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
87	南部・2号井	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
88	新	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
89	赤見	—	—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—	
90	高	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
91	碓	—	—	—	不検出	—	—	※	—	—	—	※	—	
92	舞原	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
93	沈目	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出	—	
94	本罾瀬	—	—	—	不検出	—	—	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・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、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。
 ☆：定期検査及び監視検査の2回実施し、結果については定期検査の結果を記載している。
 (いずれの地点も、監視検査での大腸菌は不検出であった)
 ※：運用停止中
 (浅)：浅井戸

(2) 嫌 気 性 芽 胞 菌 (個/mL)													
取水井名		2021年										2022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	—	—	—	—	0	—	—
12	沼山津・2号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
13	沼山津・3号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	※	—	—
14	沼山津・4号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
15	沼山津・5号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	※	—	—
16	沼山津・7号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
17	沼山津・8号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
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	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
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	—	—	—	—	0	—	—
30	庄口・3号井	—	0	—	—	※	—	—	—	—	0	—	—
31	庄口・4号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
32	庄口・5号井	—	※	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
33	庄口・6号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
34	庄口・7号井	—	0	—	—	※	—	—	—	—	0	—	—
35	庄口・8号井	—	0	—	—	※	—	—	—	—	0	—	—
36	託麻・3号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
37	託麻・4号井	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—	—
38	託麻・6号井	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
39	川尻・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
40	川尻・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
41	城山・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
42	城山・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
43	城山・3号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
44	城山・4号井	—	—	※	—	—	※	—	—	—	—	0	—
45	池上・1号井	—	—	※	—	—	0	—	—	—	—	0	—
46	池上・3号井	—	—	※	—	—	0	—	—	—	—	0	—
47	池上・4号井	—	—	※	—	—	0	—	—	—	—	0	—
48	白浜	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
49	追分	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
50	改寄・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
51	改寄・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—

(2) 嫌気性芽胞菌 (個/mL)													
取水井名	測定月	2021年										2022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
52	西梶尾・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
53	西梶尾・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
54	飛田	—	—	※	—	—	※	—	—	—	—	※	—
55	八景水谷・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
56	八景水谷・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
57	八景水谷・3号井(浅)●	0	0	0*	0	0	0*	0	0	0	0	0	0
58	八景水谷・4号井(浅)◎	0	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
59	一木・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
60	一木・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
61	一木・3号井	—	—	※	—	—	0	—	—	—	—	0	—
62	大塚・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
63	西宮原	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
64	山本・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
65	山本・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
66	木留・1号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
67	木留・2号井	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0	—
68	麻生田・1号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
69	麻生田・2号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
70	麻生田・3号井	—	—	—	0	—	—	※	—	—	—	※	—
71	麻生田・4号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
72	麻生田・5号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
73	麻生田・6号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
74	麻生田・7号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
75	麻生田・9号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
76	鶴羽田	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
77	一本木・1号井◎●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0*	0
78	一本木・2号井◎●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0*	0
79	一本木・3号井(浅)◎●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0*	0
80	山室・1号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
81	山室・2号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
82	亀井・1号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
83	亀井・2号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
84	亀井・3号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
85	亀井・4号井(浅)◎	0	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
86	南部・1号井	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
87	南部・2号井	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	0	—
88	新	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
89	赤見	—	—	—	※	—	—	※	—	—	—	※	—
90	高	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
91	碓	—	—	—	0	—	—	※	—	—	—	※	—
92	舞原	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
93	沈目	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	0	—
94	本鰐瀬	—	—	—	0	—	—	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・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)
☆：定期検査及び監視検査の2回実施し、結果については定期検査の結果を記載している。
(いずれの地点も、監視検査での嫌気性芽胞菌は0個/mLであった)

※：運用停止中
(浅)：浅井戸

2 原水クリプトスポリジウム及びジアルジア検査結果

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	大腸菌		嫌気性芽胞菌(個/mL)
							定性検査	定量検査(MPN/100mL)	
一本木・1号井	2021/6/21	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2021/9/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.0	0
	2021/12/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2022/3/14	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	2021/7/26	臨時※	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2021/9/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	<1	0
	2021/12/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2022/3/14	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
一本木・3号井	2021/6/21	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2021/9/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2021/12/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2022/3/14	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	2021/6/21	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2021/9/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2021/12/6	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0
	2022/3/14	監視	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1	0

※令和3年(2021年)6月21日に検査を行う予定であったが、濁度が高かったため7月26日に改めてクリプトスポリジウム等の検査を実施した

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やジアルジア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)	2021年									2022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 温	最高	21.1	22.7	22.5	24.3	24.5	25.0	23.6	20.2	17.2	16.7	17.3	20.1	常温	-
		最低	15.6	18.5	20.4	21.2	21.0	21.1	18.6	15.7	13.4	13.5	11.4	14.7		
		平均	19.2	20.2	21.7	22.8	22.9	22.7	21.1	18.1	15.7	15.3	14.9	17.6		
2	濁 度	最高	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	20度以下	20mg/L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	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	6.5以上 8.0以下	6.5~8.0
		最低	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3		
		平均	7.5	7.5	7.4	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)	2021年									2022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	(°C)	17.3	19.8	20.7	20.3	20.1	20.0	20.8	18.7	17.4	16.6	16.7	17.0	20.8	16.6	18.8	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	20mg/L以下
3	水素イオン濃度	—	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.8	7.7	7.6	7.8	7.4	7.6	6.5以上 8.0以下	6.5~8.0
4	アルカリ度	(mg/L)	102	101	109	109	104	107	109	108	107	103	103	105	109	101	106	-	75mg/L以下
5	硬 度	(mg/L)	87	87	90	88	87	86	87	87	88	87	86	86	90	86	87	-	120mg/L以下
6	蒸発残留物	(mg/L)	158	140	155	151	135	156	154	140	158	144	131	144	158	131	147	-	250mg/L以下
7	塩素イオン	(mg/L)	3.8	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	3.9	4.0	3.8	3.9	-	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3年度（2021年度）
水質検査計画



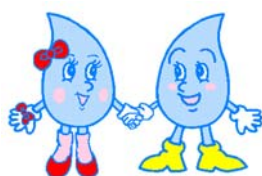
健軍水源地

令和3年（2021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	169
2 水道事業の概要	170
3 水道水の水質状況及び水質管理上の留意点	171
4 定期の水質検査	172
5 臨時の水質検査	181
6 検査体制	182
7 水質検査の方法	182
8 精度管理と信頼性保証	182
9 関係機関との連携	182
10 評価と見直し	183



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 98 本の井戸を所有しており、現在 93 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2年（2020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	343,705戸	給水人口	706,963人	
施設	水源地	38箇所（井戸数98本）		
		取水能力	317,244m 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	231,954m ³	
		一日平均配水量	217,786m 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るよう、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。

- 残留塩素濃度
- 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

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59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1～2箇所の検査地点を定め、合計31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（32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（32箇所 93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	兎谷公園	北区兎谷1丁目		○				
3	島崎二丁目公園	西区島崎2丁目	○	○	徳王		○	一本木、山室、八景水谷、麻生田
4	荒尾団地公園	西区島崎7丁目		○				
5	島崎一丁目公園	中央区島崎1丁目	○	○	立田山		○	八景水谷、亀井、健軍、庄口
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		○				
8	熊本市上下水道局	中央区水前寺6丁目	○	○	健軍	○		健軍、庄口
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		○	託沼、沼山津、健軍、庄口
14	鹿帰瀬公民館	東区鹿帰瀬町	○	○				
15	戸島南台公園	東区戸島6丁目		○	高遊原		○	沼山津、健軍、庄口
16	武蔵ヶ丘公園	北区武蔵ヶ丘5丁目	○	○				
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		○	川尻	○		川尻、健軍、庄口
19	下田公園	南区白藤1丁目	○	○				
20	中緑公園	南区中無田町御供田		○	万日山		○	池上、健軍、秋田、庄口
21	沖西公園	西区春日8丁目	○	○				
22	大石崎公園	西区池上町		○				
23	近津公民館	西区松尾町	○	○	城山		○	城山、健軍、秋田、庄口
24	上代老人憩の家	西区上代3丁目		○				
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	○		飛田、麻生田
28	明德体育館	北区明德町	○	○	改奇	○		改奇
29	改奇公園	北区改奇町		○				
30	西梶尾公園	北区西梶尾町	○	○	西梶尾	○		西梶尾
31	昇立公園	北区下観川2丁目		○	和泉* (徳王)		○	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	○	○	岳		○	追分、城山、健軍、秋田、庄口
34	三ノ岳公民館	西区河内町大多尾		○				
35	大将陣第三区公民館	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		○				
38	小川内公園	西区河内町船津	○	○	川床		○	追分、城山、健軍、秋田、庄口
39	白浜公民館	西区河内町白浜	○	○	白浜		○	白浜、追分、城山、健軍、秋田、庄口
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	榎津区公民館	南区富合町榎津		○				
42	碓江公民館	南区富合町碓江		○				
43	木原区公民館	南区富合町木原		○	新	○		新
44	雁回公園	南区富合町木原	○	○				
45	赤見公民館	南区城南町赤見	○	○	赤見	○		赤見
46	杉上地域コミュニティセンター	南区城南町高	○	○	高	○		高
47	碓公民館	南区城南町碓	○	○	碓	○		碓
48	沈目公民館	南区城南町沈目	○	○	沈目	○		沈目
49	鱈瀬公民館	南区城南町鱈瀬	○	○	本鱈瀬	○		本鱈瀬
50	尾窪南公民館	南区城南町藤山	○	○	舞原	○		舞原
51	築地区公民館	南区城南町築地		○				
52	味取公民館	北区植木町味取	○	○	一木	○		一木
53	植木文化センター	北区植木町岩野		○				
54	芦原公民館	北区植木町田底	○	○	大塚		○	大塚
55	西宮原公民館	北区植木町宮原	○	○	西宮原	○	○	西宮原
56	合志川河川公園	北区植木町伊知坊	○	○	山本	○		山本
57	山本地域コミュニティセンター	北区植木町内		○				
58	田原坂公園	北区植木町豊岡	○	○	木留		○	木留
59	大和地域コミュニティセンター	北区植木町大和		○				

検査地点総数 31 59

※ 和泉系統は、現在徳王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。

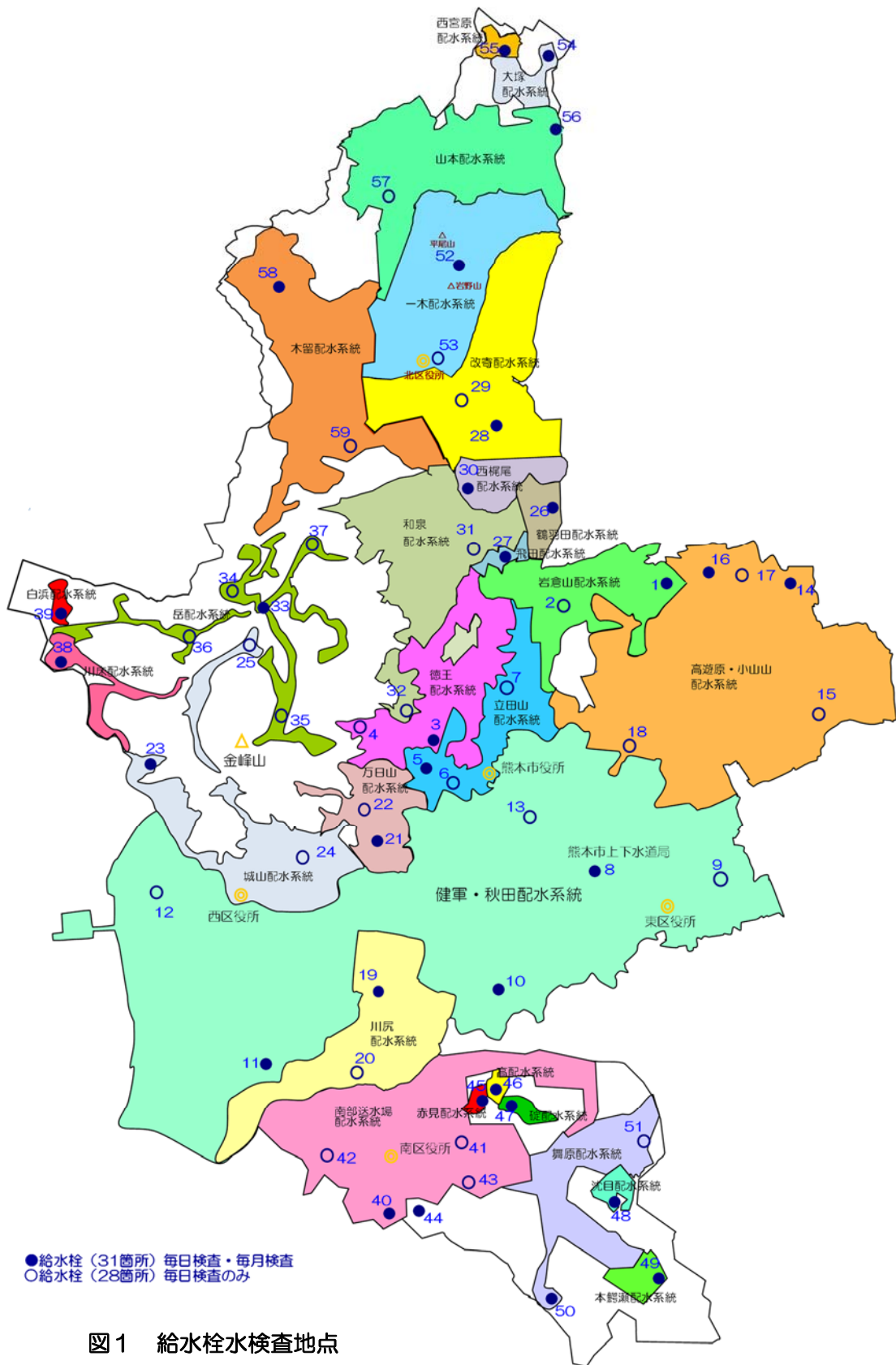


表3 浄水処理施設一覧

令和3年（2021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
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	飛田水源地	北区飛田2丁目	○	○		飛田	飛田
15	改寄水源地	北区改寄町		○		改寄	改寄
16	鶴羽田水源地	北区鶴羽田2丁目		○		鶴羽田	鶴羽田
17	白浜水源地	西区河内町白浜		○		白浜	白浜
18	川床配水池	西区河内町野出		○		追分	川床
19	岳加圧ポンプ所	西区河内町野出		○			岳
20	新浄水場	南区富合町木原		○		新	新
21	南部送水場	南区富合町釈迦堂		○		南部	南部送水場
22	赤見水源地	南区城南町赤見		○		赤見	赤見
23	高水源地	南区城南町高		○		高	高
24	碓水源地	南区城南町碓		○		碓	碓
25	舞原配水場	南区城南町舞原		○		舞原	舞原
26	沈目水源地	南区城南町沈目	○	○		沈目	沈目
27	本鱧瀬水源地	南区城南町鱧瀬		○		本鱧瀬	本鱧瀬
28	一木第1水源地・一木配水場	北区植木町一木		○		一木	一木
29	大塚第2水源地 (大塚配水池)	北区植木町正清		○		大塚	大塚
30	西宮原水源地・配水池	北区植木町宮原	○	○		西宮原	西宮原
31	山本配水場	北区植木町内	○	○		山本	山本
32	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3年（2021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
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 小江山
10	託麻	東区小山5丁目	3	3	6,700	託麻水源地	小江山
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	飛田	北区飛田2丁目	1	1	1,000	飛田水源地	飛田
16	改寄	北区改寄町	2	2	2,400	改寄水源地	改寄
17	西梶尾	北区西梶尾町	2	2	1,600	西梶尾水源地	西梶尾
18	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
19	白浜	西区河内町白浜	1	1	200	白浜水源地	白浜
20	南部	南区富合町釈迦堂	1	1	1000	南部送水場	南部送水場
21	新	南区富合町木原	1	1	249	新浄水場	新
22	舞原	南区域南町築地	1	1	1,400	舞原配水場	舞原
23	赤見	南区域南町赤見	1	1	1,270	赤見水源地	赤見
24	高	南区域南町高	1	1	1,400	高水源地	高
25	碓	南区域南町碓	1	1	2,200	碓水源地	碓
26	沈目	南区域南町沈目	1	1	600	沈目水源地	沈目
27	本鱈瀬	南区域南町鱈瀬	1	1	58	本鱈瀬水源地	本鱈瀬
28	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
29	山本	北区植木町内	2	2	2,900	山本配水場	山本
30	大塚	北区植木町正清	1	1	310	大塚第2水源地	大塚
31	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
32	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			93	87	309,679		

(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	—	



毎日検査

法令で義務付けられた検査です。

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）

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）の検査を各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）。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（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	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	-	2	4	4
26	臭素酸		0.01mg/L以下	-	2	4	4
27	縮トリハロメタン		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	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	-	2	4	4
30	ブロモホルム		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		1.0mg/L以下	3	2	4	4
36	ナトリウム及びその化合物	味覚	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ノ酸（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ノ酸（PFOA）の量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	1	1	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、56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。



誘導結合プラズマ質量分析装置
(ICP-MS)



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)

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、国立大学法人熊本大学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り、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、化合物には猛毒のものが多い。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	ジブロモクロロメタン	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、農業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、高いと味の好みが変わる。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。適度に含まれるとご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おいがる。
	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。ガンソリンのオクタン価向上剤、アンチロック剤、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である。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	肝臓障害を起こす。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ネン酸(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ネン酸(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

1・臭気に関するQ&A

(Q01) 水道水が塩素臭い

A01 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

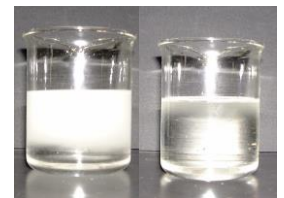
空気の混入が原因です。微細な空気が混入した場合、ミルクのような水が出ますが心配はいりません。

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、排水後使用する方が現実的ですが、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なりますとよいでしょう。

(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、風呂釜等に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せんが、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お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。