令　和　5　年　度

（2023 年度）

水　道　水　質　報　告　書

第　40　集

岡崎市上下水道局上下水道部水道浄水課

目　　次

まえがき ――――――――― 3

水道給水フロー図 ――――――――― 4

水質検査の概要 ――――――――― 15

水質検査結果
　毎日検査 ――――――――― 24
　定期検査 ――――――――― 27
　　農薬類、PFOS・PFOA ――――――――― 91
　その他の検査 ――――――――― 95

参考資料 ――――――――― 100

まえがき

1　この「水道水質報告書」は、令和５年４月から令和６年３月までの１年間の水質検査結果を収録したものです。

2　試験及び記載方法

⑴　試験方法は、原則として「厚生労働省告示第 261 号」に基づく方法による（各検査項目の検査方法については、検査結果に記載）。

⑵　定量下限値未満の試験結果は、「＜定量下限値」と表示した。

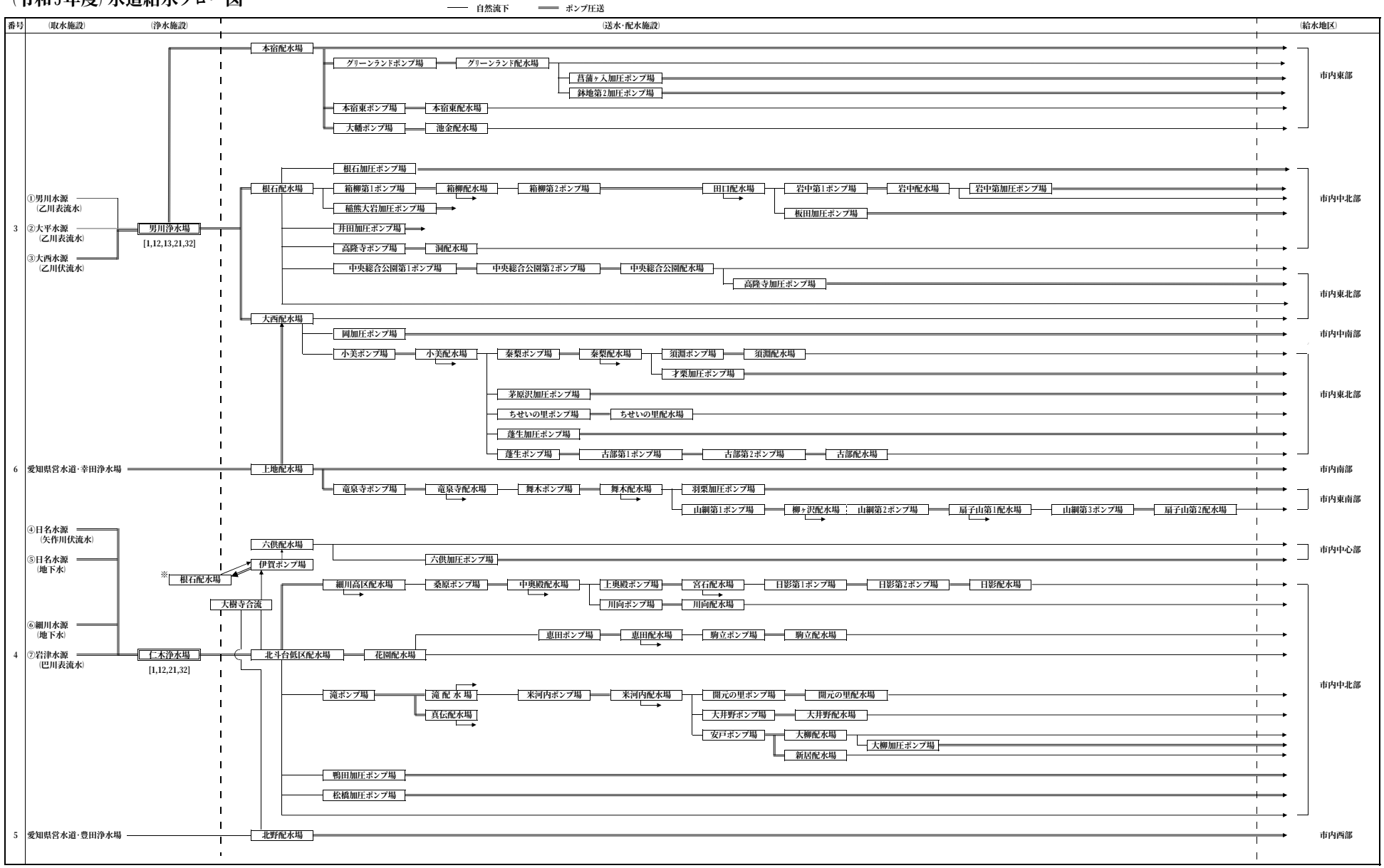
⑶　平均値は、算術平均とし、定量下限値未満はゼロとした。

⑷　採水箇所については、水道給水フロー図と採水箇所図を参照願います。

様式2－(1)

水道事業等名 岡崎市水道事業

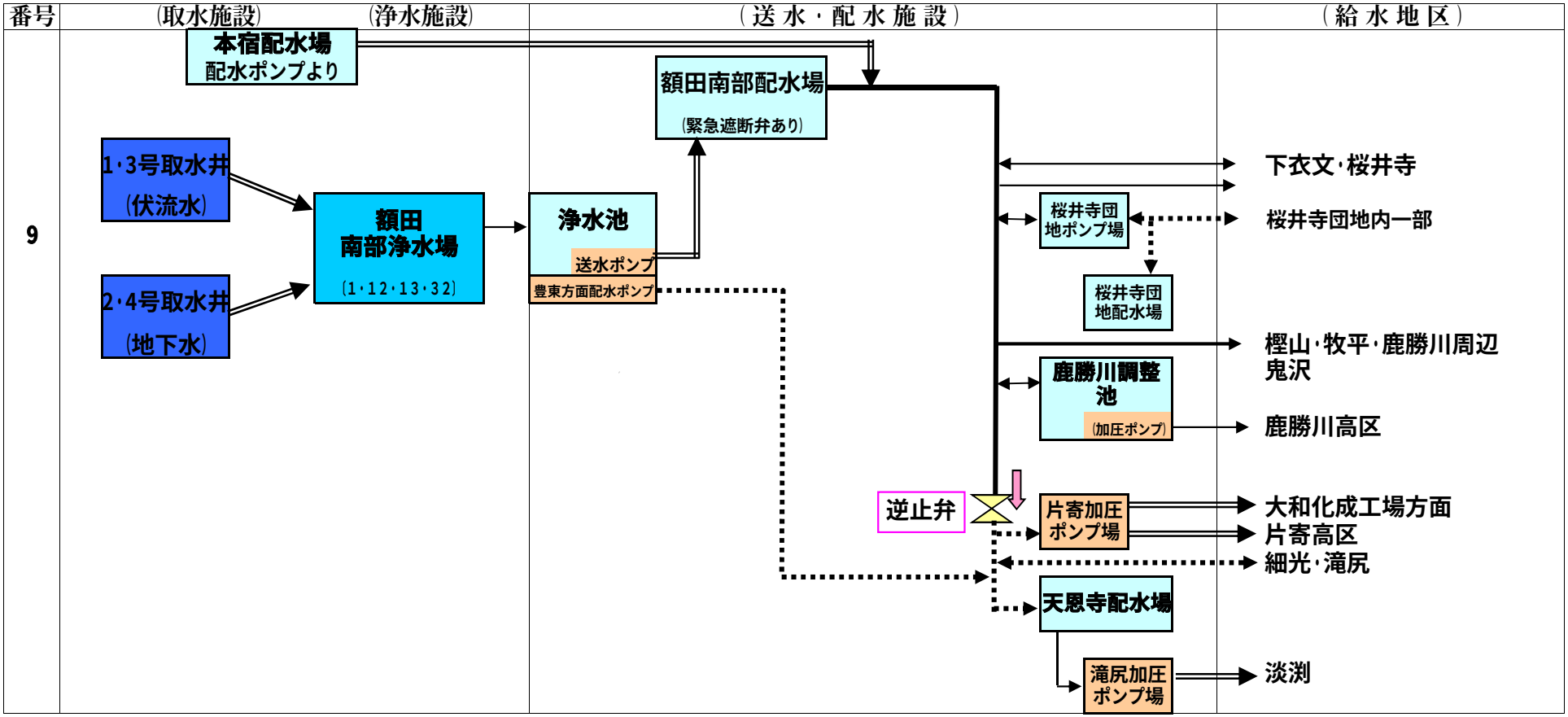
(令和5年度) 水道給水フロー図



様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ･浄水場
- ･送･配水施設
- ･同一敷地内
- ･自然流下
- ･ポンプ圧送
- ･送配水兼用

浄水処理〔 〕

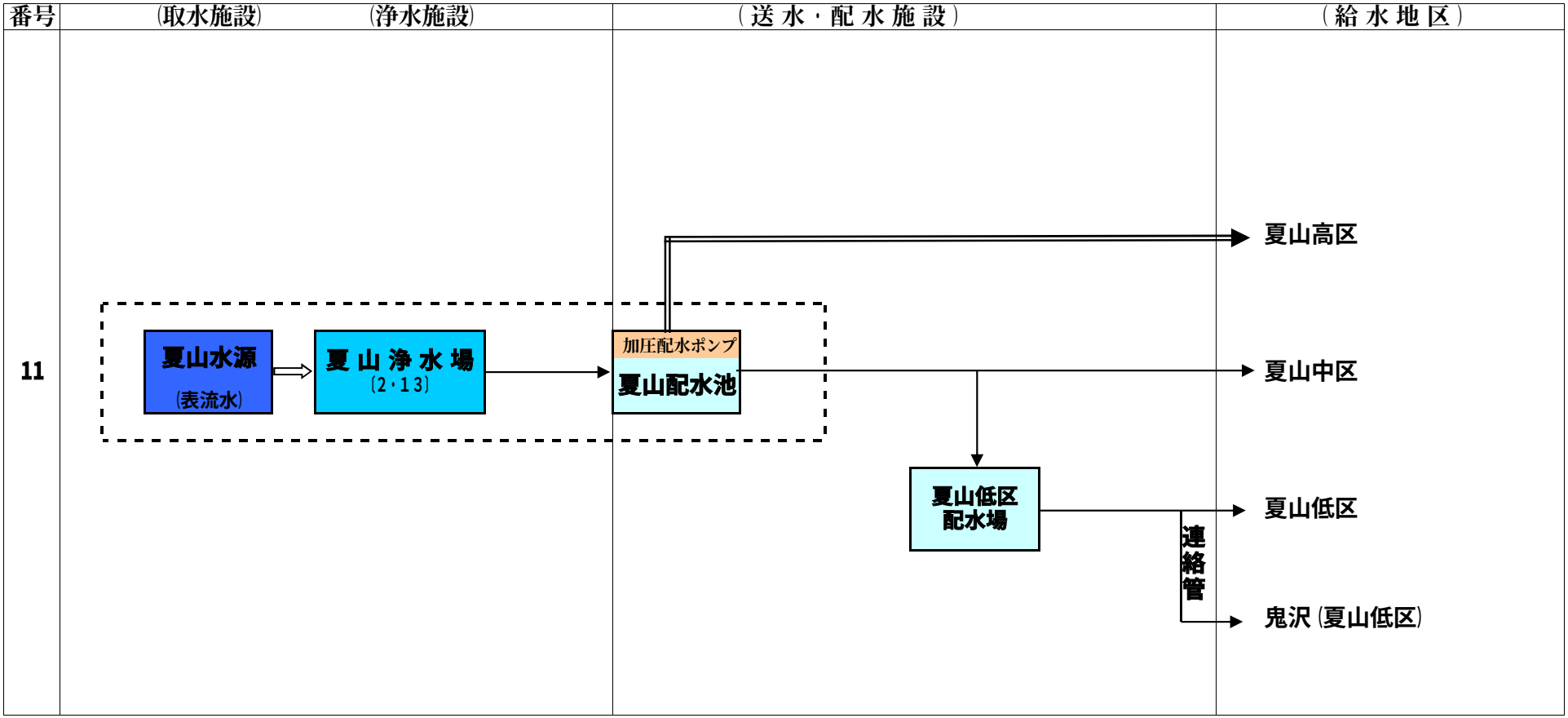
基本処理
01＝急速ろ過(消毒含む) 02＝緩速ろ過(消毒含む) 03＝消毒のみ
04＝膜ろ過(消毒含む) 05＝膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)

その他処理
11＝前塩素処理 12＝中間塩素処理 13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭 22＝粒状活性炭 23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過 33＝アルカリ剤処理 34＝マイクロストレーナー
35＝二段凝集処理 36＝多層ろ過 37＝鉄バクテリア利用法
38＝酸処理 41＝紫外線処理 39＝その他の浄水処理
(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ・浄水場
- ・送・配水施設
- ・同一敷地内
- ・自然流下
- ・ポンプ圧送
- ・送配水兼用

浄水処理〔 〕

基本処理
01＝急速ろ過 (消毒含む)　02＝緩速ろ過 (消毒含む)　03＝消毒のみ
04＝膜ろ過 (消毒含む)　05＝膜ろ過 (海水淡水化、消毒含む)

その他処理

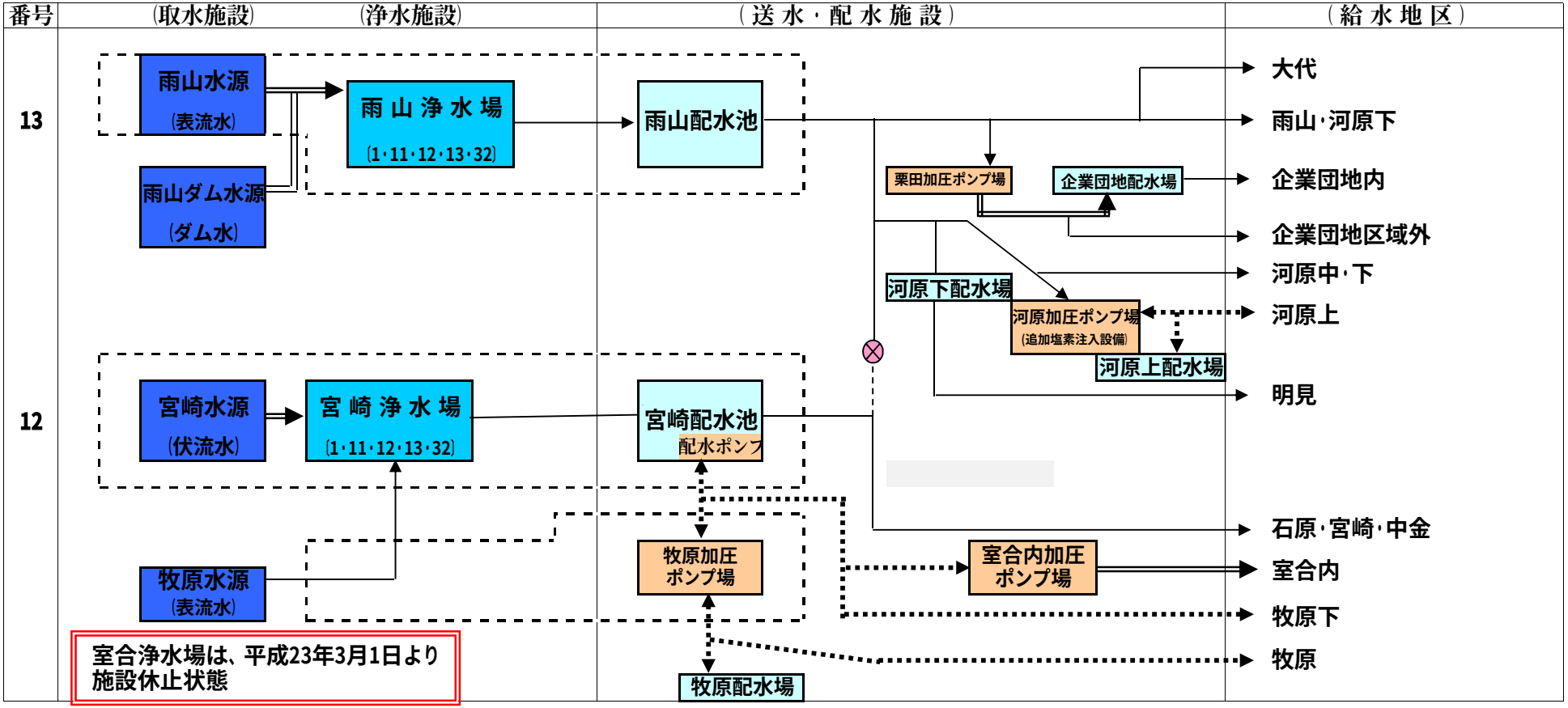
11＝前塩素処理	12＝中間塩素処理	13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭	22＝粒状活性炭	23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過	33＝アルカリ剤処理	**34＝マイクロストレーナー**
35＝二段凝集処理	36＝多層ろ過	**37＝鉄バクテリア利用法**
38＝酸処理	41＝紫外線処理	39＝その他の浄水処理

(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ･浄水場
- ･送･配水施設
- ･同一敷地内
- ･自然流下
- ･ポンプ圧送
- ･送配水兼用

浄水処理〔 〕

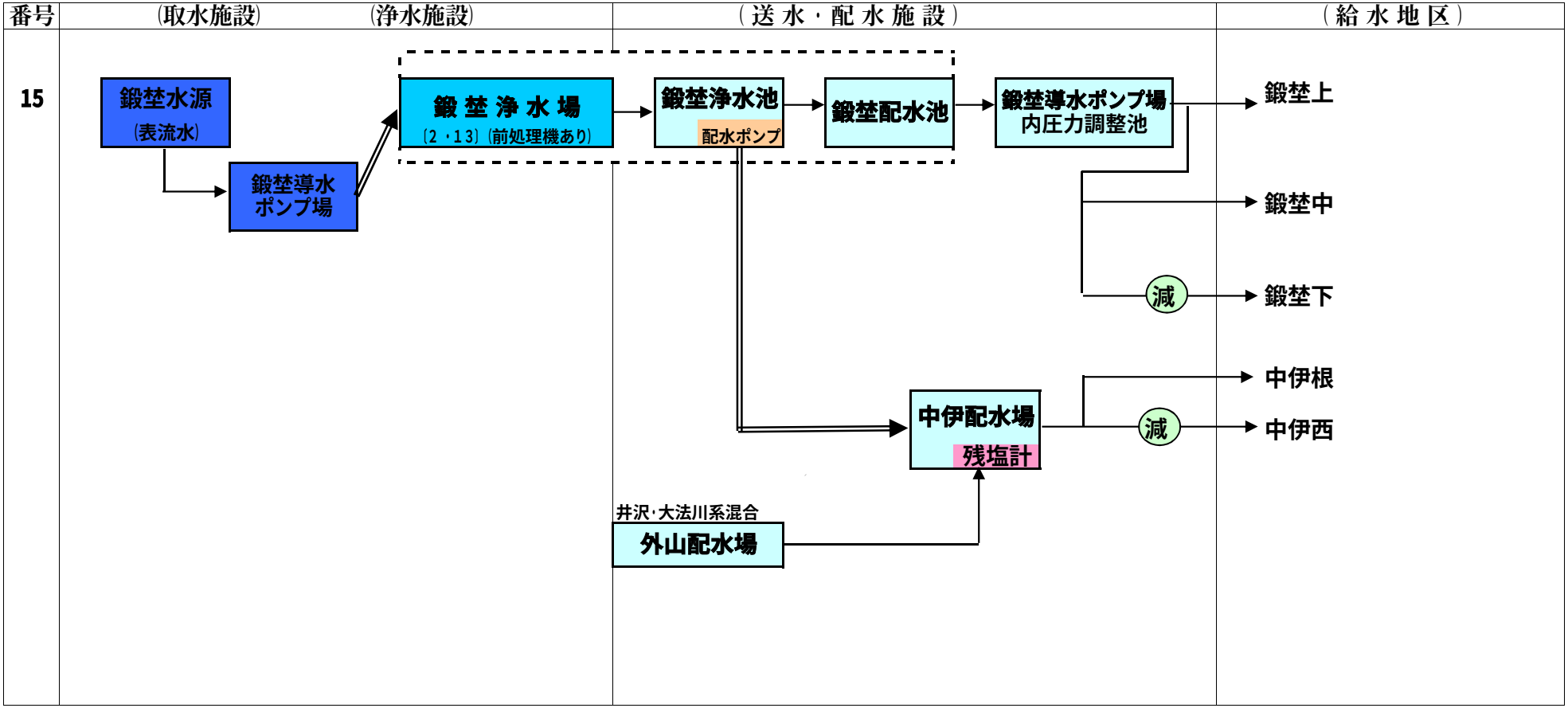
基本処理
01＝急速ろ過(消毒含む) 02＝緩速ろ過(消毒含む) 03＝消毒のみ
04＝膜ろ過(消毒含む) 05＝膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)

その他処理
11＝前塩素処理 12＝中間塩素処理 13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭 22＝粒状活性炭 23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過 33＝アルカリ剤処理 34＝マイクロストレーナー
35＝二段凝集処理 36＝多層ろ過 37＝鉄バクテリア利用法
38＝酸処理 41＝紫外線処理 39＝その他の浄水処理
(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ･浄水場
- ･送･配水施設
- ･同一敷地内
- ･自然流下
- ･ポンプ圧送
- ･送配水兼用

浄水処理〔 〕

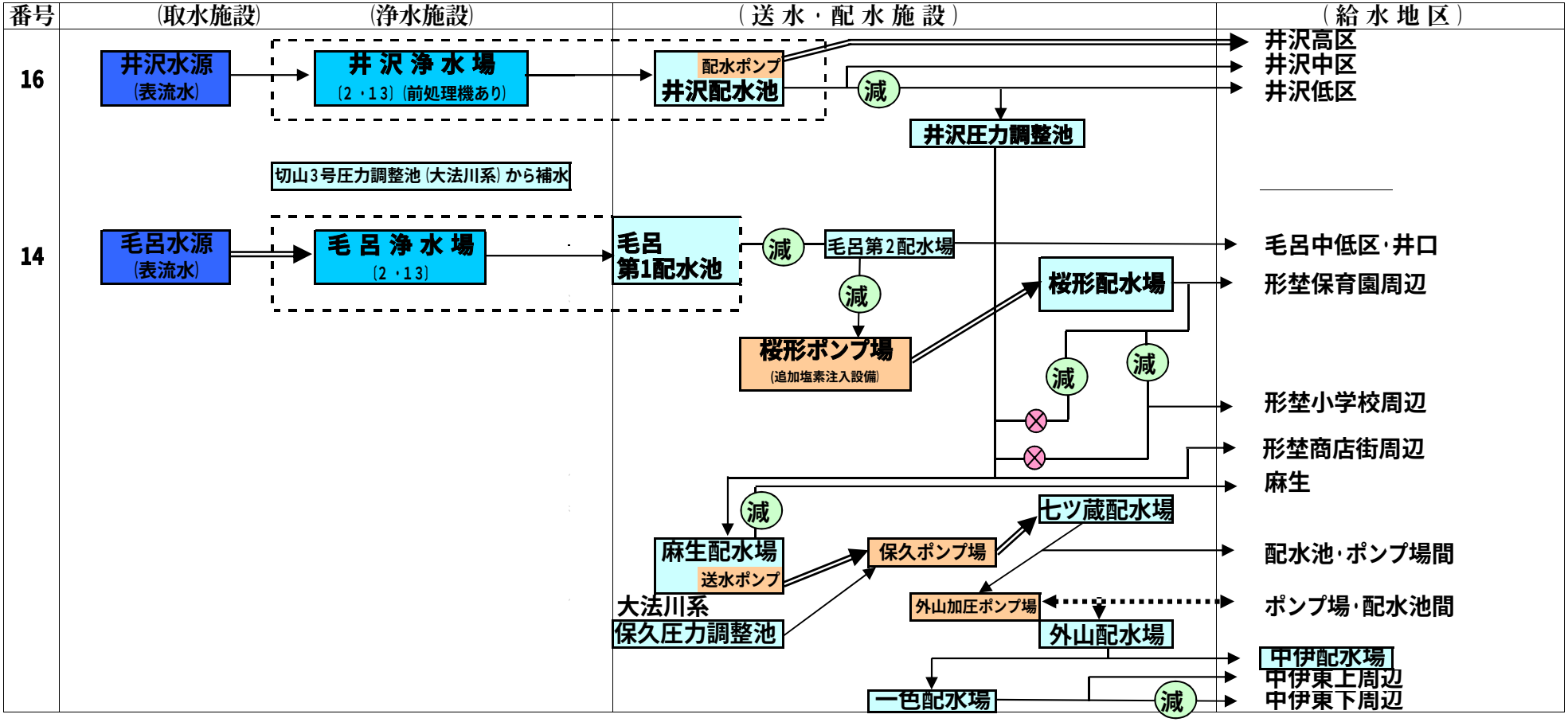
基本処理
01＝急速ろ過(消毒含む)　02＝緩速ろ過(消毒含む)　03＝消毒のみ
04＝膜ろ過(消毒含む)　05＝膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)

その他処理
11＝前塩素処理　12＝中間塩素処理　13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭　22＝粒状活性炭　23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過　33＝アルカリ剤処理　34＝マイクロストレーナー
35＝二段凝集処理　36＝多層ろ過　37＝鉄バクテリア利用法
38＝酸処理　41＝紫外線処理　39＝その他の浄水処理
(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊　番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊　県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡　例＞

水道施設
- 浄水場
- 送・配水施設
- 同一敷地内
- 自然流下
- ポンプ圧送
- 送配水兼用

浄水処理〔　〕

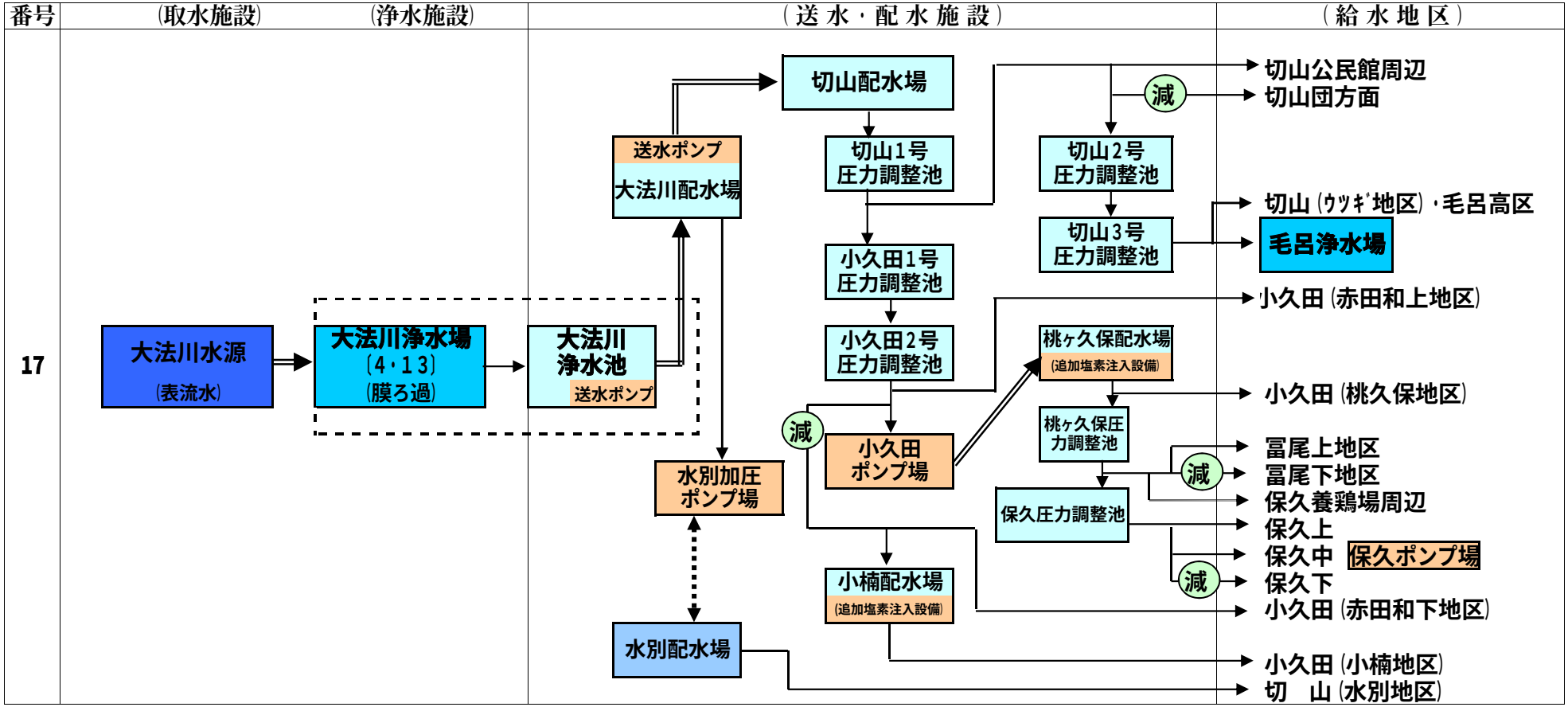
基本処理
01＝急速ろ過 (消毒含む)　02＝緩速ろ過 (消毒含む)　03＝消毒のみ
04＝膜ろ過 (消毒含む)　05＝膜ろ過 (海水淡水化、消毒含む)

その他処理
11＝前塩素処理　12＝中間塩素処理　13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭　22＝粒状活性炭　23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過　33＝アルカリ剤処理　34＝マイクロストレーナー
35＝二段凝集処理　36＝多層ろ過　37＝鉄バクテリア利用法
38＝酸処理　41＝紫外線処理　39＝その他の浄水処理
(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊　番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊　県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡　例＞

水道施設
- ・浄水場
- ・送･配水施設
- ・同一敷地内
- ・自然流下
- ・ポンプ圧送
- ・送配水兼用

浄水処理〔　〕

基本処理
01＝急速ろ過(消毒含む)　02＝緩速ろ過(消毒含む)　03＝消毒のみ
04＝膜ろ過(消毒含む)　05＝膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)

その他処理

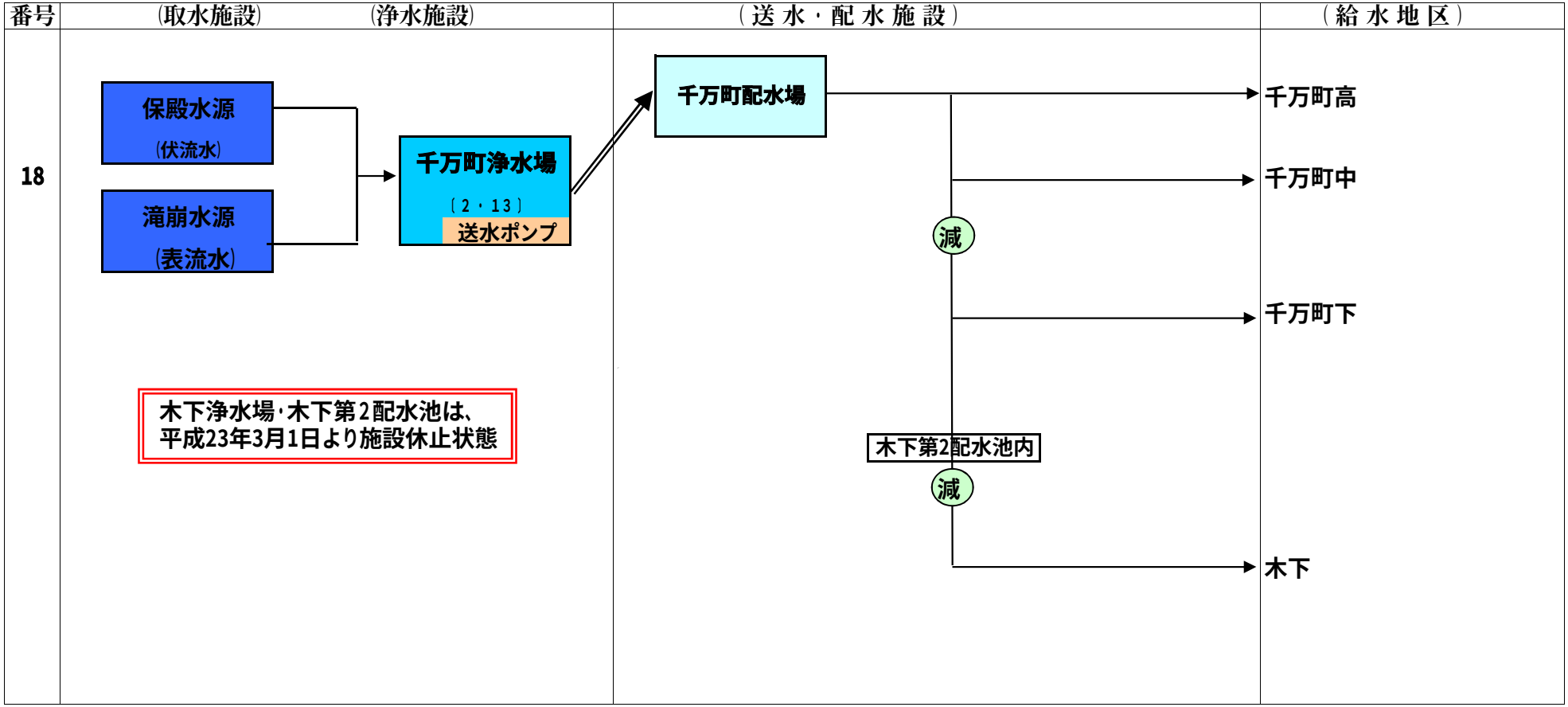
11＝前塩素処理	12＝中間塩素処理	13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭	22＝粒状活性炭	23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過	33＝アルカリ剤処理	**34＝マイクロストレーナー**
35＝二段凝集処理	36＝多層ろ過	**37＝鉄バクテリア利用法**
38＝酸処理	41＝紫外線処理	39＝その他の浄水処理

(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ・浄水場
- ・送・配水施設
- ・同一敷地内
- ・自然流下
- ・ポンプ圧送
- ・送配水兼用

浄水処理〔 〕

基本処理
01＝急速ろ過(消毒含む)　02＝緩速ろ過(消毒含む)　03＝消毒のみ
04＝膜ろ過(消毒含む)　05＝膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)

その他処理

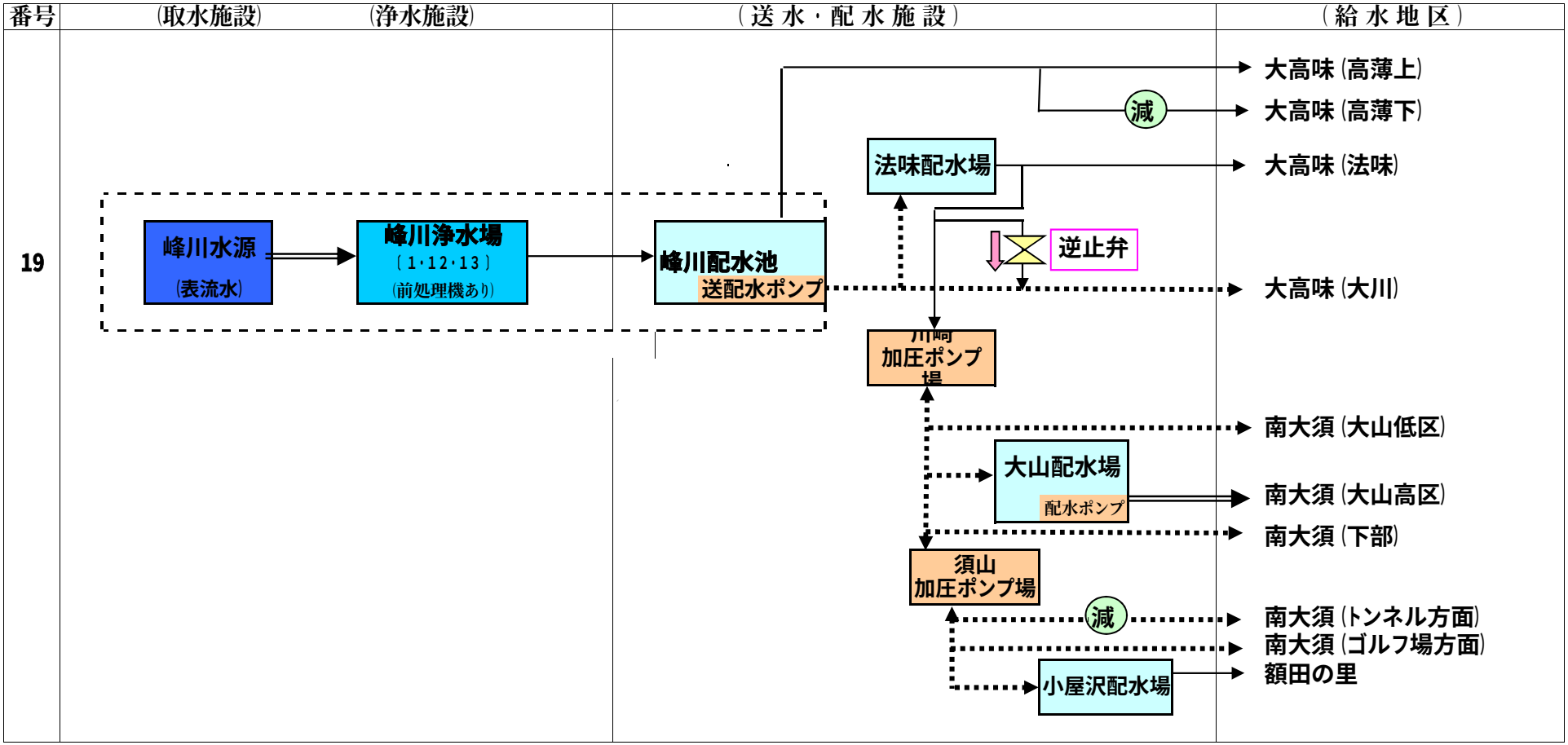
11＝前塩素処理	12＝中間塩素処理	13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭	22＝粒状活性炭	23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過	33＝アルカリ剤処理	**34＝マイクロストレーナー**
35＝二段凝集処理	36＝多層ろ過	**37＝鉄バクテリア利用法**
38＝酸処理	41＝紫外線処理	39＝その他の浄水処理

(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ･浄水場
- ･送･配水施設
- ･同一敷地内
- ･自然流下
- ･ポンプ圧送
- ･送配水兼用

浄水処理〔 〕

基本処理
01＝急速ろ過(消毒含む) 02＝緩速ろ過(消毒含む) 03＝消毒のみ
04＝膜ろ過(消毒含む) 05＝膜ろ過(海水淡水化、消毒含む)

その他処理

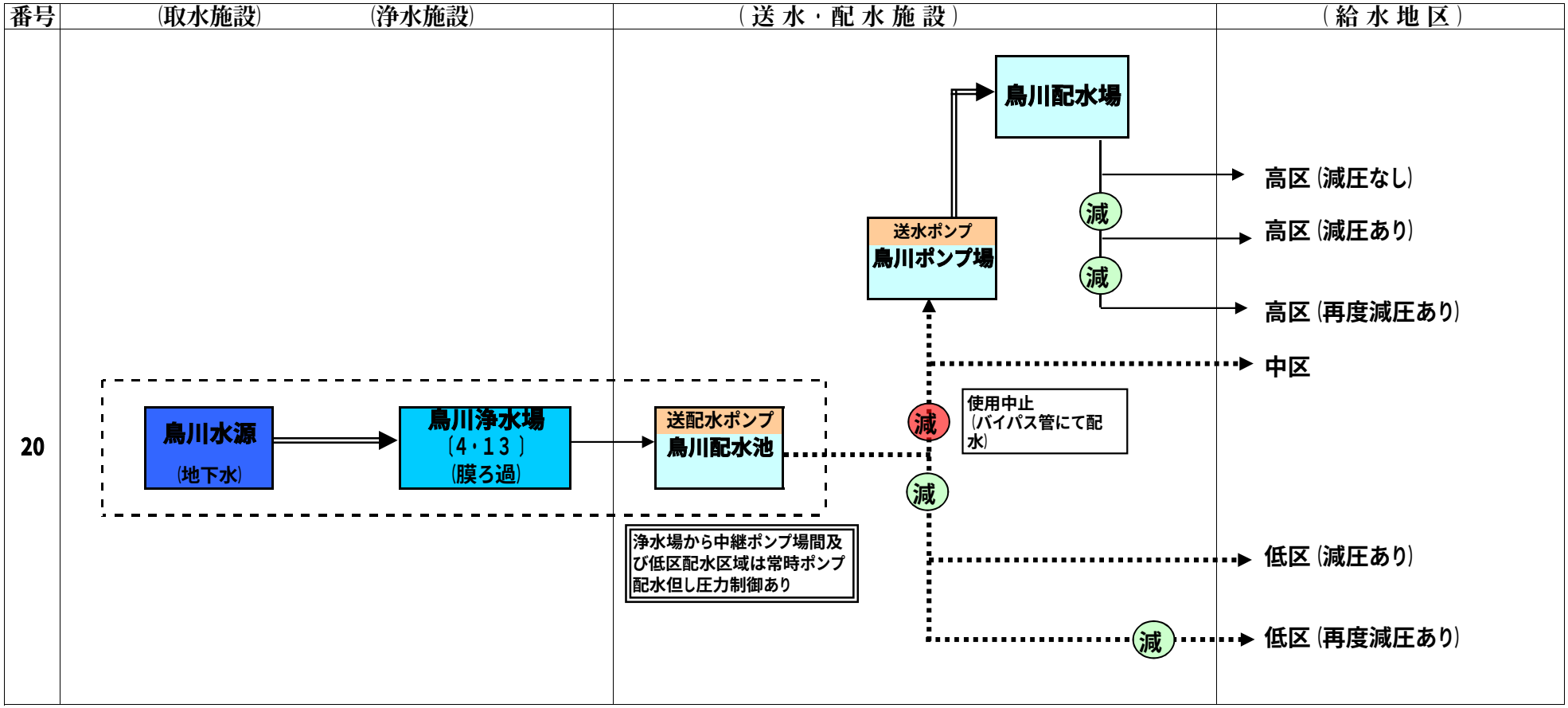
11＝前塩素処理	12＝中間塩素処理	13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭	22＝粒状活性炭	23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過	33＝アルカリ剤処理	**34＝マイクロストレーナー**
35＝二段凝集処理	36＝多層ろ過	**37＝鉄バクテリア利用法**
38＝酸処理	41＝紫外線処理	39＝その他の浄水処理

(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

様式2－(1)

水道事業等名	岡崎市水道事業

(令和5年度) 水道給水フロー図



＊ 番号は様式2-(3)の浄水場等状況表の番号と整合をとる。

＊ 県水受水の取水施設は受水場等とする。

＜凡 例＞

水道施設
- ・浄水場
- ・送・配水施設
- ・同一敷地内
- ・自然流下
- ・ポンプ圧送
- ・送配水兼用

浄水処理〔 〕

基本処理
01＝急速ろ過 (消毒含む)　02＝緩速ろ過 (消毒含む)　03＝消毒のみ
04＝膜ろ過 (消毒含む)　05＝膜ろ過 (海水淡水化、消毒含む)

その他処理
11＝前塩素処理　12＝中間塩素処理　13＝後塩素処理
21＝粉末活性炭　22＝粒状活性炭　23＝オゾン処理
32＝ﾏﾝｶﾞﾝ接触ろ過　33＝アルカリ剤処理　34＝マイクロストレーナー
35＝二段凝集処理　36＝多層ろ過　37＝鉄バクテリア利用法
38＝酸処理　41＝紫外線処理　39＝その他の浄水処理
(浄水処理方法の番号は、水道統計調査の入力要領による)

水 質 検 査 の 概 要

水質検査の概要

令和５年度におきましては、「令和５年度岡崎市水道水質検査計画」に基づき水質検査を実施いたしました。浄水の水質検査結果は、良好といえる状況であり、多くの市民の方々に“安全、安心な飲料水”を提供することができたと考えております。

別表１検査地点一覧

（１）定期水質検査

	原水		浄水		
	図示番号	採水箇所	図示番号	採水箇所	区分
男川浄水場	ア	男川水源　乙川表流水	1	男川浄水場　浄水池	浄水池
	イ	大平水源　乙川表流水	2	欠町　東公園	給水栓
	ウ	大西水源　乙川伏流水	3	中之郷町　中之郷児童遊園	給水栓
			4	岩中町　岩谷観音	給水栓
			5	須淵町　末端	給水栓
			6	鵜巣町　末端	給水栓
仁木浄水場	エ	日名水源　矢作川伏流水	7	仁木浄水場　浄水池	浄水池
	オ	岩津水源　巴川表流水	8	大樹寺三丁目　三百田公園	給水栓
	カ	細川水源　地下水	9	筒針町　筒針児童遊園	給水栓
			10	駒立町　末端	給水栓
			11	日影町　末端	給水栓
			12	新居町　末端	給水栓
額田南部浄水場	キ	西原水源　男川伏流水	13	額田南部浄水場　浄水池	浄水池
	ク	西原水源　浅井戸	14	桜井寺町　桜井寺公民館	給水栓
北野配水場(県水・豊田浄水場より浄水受水)			15	北野配水場　配水池	受水点
			16	下佐々木町　稲荷社	給水栓
			17	合歓木町　合歓木公園	給水栓
上地配水場(県水・幸田浄水場より 浄水受水)			18	上地配水場　配水池	受水点
			19	中島西町　斎田公園	給水栓
			20	竜泉寺町　末端	給水栓
夏山浄水場	ケ	夏山水源　平針川表流水	21	夏山浄水場　浄水池	浄水池
			22	夏山町　夏山消防詰所	給水栓
宮崎浄水場	コ	宮崎水源　男川（丸ケ瀬ダム）伏流水	23	宮崎浄水場　浄水池	浄水池
	サ	宮崎水源　西牧原沢表流水	24	石原町　くらがり公園	給水栓
雨山浄水場	シ	雨山水源　雨山ダム・ダム水	25	雨山浄水場　浄水池	浄水池
	ス	雨山水源　雨山川河川表流水	26	明見町　森林組合	給水栓
鍛埜(かじの)浄水場	セ	豊原水源　小林神谷倉川表流水	27	鍛埜浄水場　浄水池	浄水池
			28	中伊西町　中伊西公民館	給水栓
井沢浄水場	ソ	井沢水源　相若畑川表流水	29	井沢浄水場　浄水池	浄水池
			30	保久町　外山ポンプ場	給水栓
毛呂(けろ)浄水場	タ	毛呂水源　毛呂川表流水	31	毛呂浄水場　浄水池	浄水池
			32	桜形町　基幹集落センター	給水栓
大法川(おおぼうがわ)浄水場	チ	大法川水源　大法川表流水	33	大法川浄水場　浄水池	浄水池
			34	保久町　柴田酒造場	給水栓
千万町(ぜまんじょう)浄水場	ツ	保殿水源　保殿川伏流水	35	千万町浄水場　浄水池	浄水池
	テ	滝崩水源　滝崩川表流水	36	木下町　木下消防詰所	給水栓
峰川浄水場	ト	峰川水源　大高味川第３支川表流水	37	峰川浄水場　浄水池	浄水池
			38	南大須町　南大須公民館	給水栓
鳥川浄水場	ナ	鳥川水源　地下水	39	鳥川浄水場　浄水池	浄水池
			40	鳥川町（高区）　白髭神社	給水栓
計	21箇所		40箇所		

（2）その他の項目

浄水場名	検査地点		検査項目		
			・クリプトスポリジウム ・ジアルジア ・嫌気性芽胞菌	アンモニア態窒素	植物プランクトン
男川浄水場	男川水源	乙川表流水		○	
	大平水源	乙川表流水		○	
	大西水源	乙川伏流水		○	
	着水井	男川水源、大平水源、大西水源の混合水	○		
仁木浄水場	日名水源	矢作川伏流水		○	
	岩津水源	巴川表流水		○	
	細川水源	地下水		○	
	着水井	日名水源、岩津水源、細川水源の混合水	○		
額田南部浄水場	南部水源	男川伏流水	○	○	
	南部水源	浅井戸	○	○	
夏山浄水場	夏山水源	平針川表流水	○	○	
宮崎浄水場	宮崎水源	男川（丸ケ瀬ダム）伏流水	○	○	
	宮崎水源	西牧原沢表流水	○	○	
雨山浄水場	雨山水源	雨山ダム・ダム水	○	○	○
	雨山水源	雨山川河川表流水	○	○	
鍛埜浄水場	豊原水源	小林神谷倉川表流水	○	○	
井沢浄水場	井沢水源	相若畑川表流水	○	○	
毛呂浄水場	毛呂水源	毛呂川表流水	○	○	
大法川浄水場	大法川水源	大法川表流水	○	○	
千万町浄水場	保殿水源	保殿川伏流水	○	○	
	滝崩水源	滝崩川表流水	○	○	
峰川浄水場	峰川水源	大高味川第３支川表流水	○	○	
鳥川浄水場	鳥川水源	地下水	○	○	

別表２　検査項目と検査頻度

（１）毎日検査項目

番号	項　目　名	基準値 (mg/l)	水道法に基づく検査頻度	検査回数（回/日）
				給水栓
1	色	異常なし	1回／１日	1
2	濁り	異常なし		1
3	残留塩素	0.1　以上		1

（２）水質基準項目（51項目）

番号	項　目　名	基準値 (mg/l)	水道法に基づく検査頻度	検査回数（回/年）	
				浄水	原水
基　1	一般細菌	100 個/mL以下	1回／１月	12	12
基　2	大腸菌	不検出		12	12
基　3	カドミウム及びその化合物	0.003　以下	１回／３月	4	4
基　4	水銀及びその化合物	0.0005 以下		4	4
基　5	セレン及びその化合物	0.01　以下		4	4
基　6	鉛及びその化合物	0.01　以下		4	4
基　7	ヒ素及びその化合物	0.01　以下		4	4
基　8	六価クロム及びその化合物	0.02　以下		4	4
基　9	亜硝酸態窒素	0.04　以下		12	12
基　10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01　以下		4	4
基　11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10　以下		12	12
基　12	フッ素及びその化合物	0.8　以下		4	4
基　13	ホウ素及びその化合物	1.0　以下		4	4
基　14	四塩化炭素	0.002　以下		4	4
基　15	1,4-ジオキサン	0.05　以下		4	4
基　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　以下		4	4
基　17	ジクロロメタン	0.02　以下		4	4
基　18	テトラクロロエチレン	0.01　以下		4	4
基　19	トリクロロエチレン	0.01　以下		4	4
基　20	ベンゼン	0.01　以下		4	4
基　21	塩素酸	0.6　以下		4	---
基　22	クロロ酢酸	0.02　以下		4	---
基　23	クロロホルム	0.06　以下		4	---
基　24	ジクロロ酢酸	0.03　以下		4	---
基　25	ジブロモクロロメタン	0.1　以下		4	---
基　26	臭素酸	0.01　以下		4	---
基　27	総トリハロメタン	0.1　以下		4	---
基　28	トリクロロ酢酸	0.03　以下		4	---
基　29	ブロモジクロロメタン	0.03　以下		4	---
基　30	ブロモホルム	0.09　以下		4	---
基　31	ホルムアルデヒド	0.08　以下		4	---
基　32	亜鉛及びその化合物	1.0　以下		4	4
基　33	アルミニウム及びその化合物	0.2　以下		4	4
基　34	鉄及びその化合物	0.3　以下		4・12	4・12
基　35	銅及びその化合物	1.0　以下		4	4
基　36	ナトリウム及びその化合物	200　以下		4	4
基　37	マンガン及びその化合物	0.05　以下		4・12	4・12
基　38	塩化物イオン	200　以下	１回／１月	12	12
基　39	ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ硬度	300　以下	１回／３月	4	4
基　40	蒸発残留物	500　以下		4	4
基　41	陰イオン界面活性剤	0.2　以下		4	4
基　42	ジェオスミン	0.00001以下	藻発生時期に月１回	4・12	4・12
基　43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		4・12	4・12
基　44	非イオン界面活性剤	0.02　以下	１回／３月	4	4
基　45	フェノール類	0.005　以下		4	4
基　46	有機物（全有機炭素の量）	3　以下	１回／１月	12	12
基　47	ＰＨ値	5.8以上8.6以下		12	12
基　48	味	異常でないこと		12	---
基　49	臭気	異常でないこと		12	12
基　50	色度	5　度以下		12	12
基　51	濁度	2　度以下		12	12

（３）水質管理目標設定項目（27項目）

番号	項　目　名	目標値 (mg/l)	検査回数（回/年）		備考
			浄水	原水	
目　1	アンチモン及びその化合物	0.02　以下	1	1	
目　2	ウラン及びその化合物	0.002　以下	1	1	
目　3	ニッケル及びその化合物	0.02　以下	1	1	
目　5	1,2-ジクロロエタン	0.004　以下	1	1	
目　8	トルエン	0.4　以下	1	1	
目　9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08　以下	1	1	
目　10	亜塩素酸	0.6　以下	0	0	省略
目　12	二酸化塩素	0.6　以下	0	0	省略
目　13	ジクロロアセトニトリル	0.01　以下	1	---	
目　14	抱水クロラール	0.02　以下	1	---	
目　15	農薬類	1　以下	1	1	
目　16	残留塩素	1　以下	12	---	
目　17	硬度（Ca,Mg）	10以上100以下	4	4	
目　18	マンガン及びその化合物	0.01　以下	12	12	
目　19	遊離炭酸	20　以下	1	---	
目　20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3　以下	1	1	
目　21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02　以下	1	1	
目　22	有機物質（過ﾏﾝｶﾞﾝ酸カリウム法）	3　以下	0	0	省略
目　23	臭気強度（ＴＯＮ）	3TON　以下	0	0	省略
目　24	蒸発残留物	30以上200以下	4	4	
目　25	濁度	1度　以下	12	12	
目　26	ＰＨ値	7.5　程度	12	12	
目　27	腐食性（ランゲリア指数）	－１程度以上０に近づける	1	---	
目　28	従属栄養細菌	2000個/mL 以下	1	---	
目　29	1,1-ジクロロエチレン	0.1　以下	1	1	
目　30	アルミニウム及び化合物	0.1　以下	1	1	
目　31	ペルフルオロオクタンスルホンサン（ＰＦＯＳ）及びペルフルオロオクタン酸（ＰＦＯＡ）	0.00005以下	1	1	

（４）農薬類（115項目）

番号	検査項目	目標値 (mg/l)
1	１，３－ジクロロプロペン（Ｄ－Ｄ）	0.05　以下
2	２，２－ＤＰＡ（ダラポン）	0.08　以下
3	２，４－Ｄ（２，４－ＰＡ）	0.02　以下
4	ＥＰＮ	0.004　以下
5	ＭＣＰＡ	0.005　以下
6	アシュラム	0.9　以下
7	アセフェート	0.006　以下
8	アトラジン	0.01　以下
9	アニロホス	0.003　以下
10	アミトラズ	0.006　以下
11	アラクロール	0.03　以下
12	イソキサチオン	0.005　以下
13	イソフェンホス	0.001　以下
14	イソプロカルブ（ＭＩＰＣ）	0.01　以下
15	イソプロチオラン（ＩＰＴ）	0.3　以下
16	イプフェンカルバゾン	0.002　以下
17	イプロベンホス（ＩＢＰ）	0.09　以下
18	イミノクタジン	0.006　以下
19	インダノファン	0.009　以下
20	エスプロカルブ	0.03　以下
21	エトフェンプロックス	0.08　以下
22	エンドスルファン（ベンゾエピン）	0.01　以下
23	オキサジクロメホン	0.02　以下
24	オキシン銅（有機銅）	0.03　以下
25	オリサストロビン	0.1　以下
26	カズサホス	0.0006　以下
27	カフェンストロール	0.008　以下
28	カルタップ	0.08　以下
29	カルバリル（ＮＡＣ）	0.02　以下
30	カルボフラン	0.005　以下
31	キノクラミン（ＡＣＮ）	0.005　以下
32	キャプタン	0.3　以下
33	クミルロン	0.03　以下
34	グリホサート	2　以下
35	グルホシネート	0.02　以下
36	クロメプロップ	0.02　以下
37	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	0.0001　以下
38	クロルピリホス	0.003　以下
39	クロロタロニル（ＴＰＮ）	0.05　以下
40	シアナジン	0.001　以下
41	シアノホス（ＣＹＡＰ）	0.003　以下
42	ジウロン（ＤＣＭＵ）	0.02　以下
43	ジクロベニル（ＤＢＮ）	0.03　以下
44	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	0.008　以下
45	ジクワット	0.01　以下
46	ジスルホトン（エチルチオメトン）	0.004　以下
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005　以下
48	ジチオピル	0.009　以下
49	シハロホップブチル	0.006　以下
50	シマジン（ＣＡＴ）	0.003　以下
51	ジメタメトリン	0.02　以下
52	ジメトエート	0.05　以下
53	シメトリン	0.03　以下
54	ダイアジノン	0.003　以下
55	ダイムロン	0.8　以下
56	ダゾメット、メタム及びメチルイソチオシアネート	0.01　以下
57	チアジニル	0.1　以下
58	チウラム	0.02　以下

番号	検査項目	目標値 (mg/l)
59	チオジカルブ	0.08　以下
60	チオファネートメチル	0.3　以下
61	チオベンカルブ	0.02　以下
62	テフリルトリオン	0.002　以下
63	テルブカルブ（ＭＢＰＭＣ）	0.02　以下
64	トリクロピル	0.006　以下
65	トリクロルホン（ＤＥＰ）	0.005　以下
66	トリシクラゾール	0.1　以下
67	トリフルラリン	0.06　以下
68	ナプロパミド	0.03　以下
69	パラコート	0.005　以下
70	ピペロホス	0.0009　以下
71	ピラクロニル	0.01　以下
72	ピラゾキシフェン	0.004　以下
73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02　以下
74	ピリダフェンチオン	0.002　以下
75	ピリブチカルブ	0.02　以下
76	ピロキロン	0.05　以下
77	フィプロニル	0.005　以下
78	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	0.01　以下
79	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	0.03　以下
80	フェリムゾン	0.05　以下
81	フェンチオン（ＭＰＰ）	0.006　以下
82	フェントエート（ＰＡＰ）	0.007　以下
83	フェントラザミド	0.01　以下
84	フサライド	0.1　以下
85	ブタクロール	0.03　以下
86	ブタミホス	0.02　以下
87	ブプロフェジン	0.02　以下
88	フルアジナム	0.03　以下
89	プレチラクロール	0.05　以下
90	プロシミドン	0.09　以下
91	プロチオホス	0.007　以下
92	プロピコナゾール	0.05　以下
93	プロピザミド	0.05　以下
94	プロベナゾール	0.03　以下
95	ブロモブチド	0.1　以下
96	ベノミル	0.02　以下
97	ペンシクロン	0.1　以下
98	ベンゾビシクロン	0.09　以下
99	ベンゾフェナップ	0.005　以下
100	ベンタゾン	0.2　以下
101	ペンディメタリン	0.3　以下
102	ベンフラカルブ	0.04　以下
103	ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01　以下
104	ベンフレセート	0.07　以下
105	ホスチアゼート	0.005　以下
106	マラチオン（マラソン）	0.7　以下
107	メコプロップ（ＭＣＰＰ）	0.05　以下
108	メソミル	0.03　以下
109	メタラキシル	0.2　以下
110	メチダチオン（ＤＭＴＰ）	0.004　以下
111	メトミノストロビン	0.04　以下
112	メトリブジン	0.03　以下
113	メフェナセット	0.02　以下
114	メプロニル	0.1　以下
115	モリネート	0.005　以下

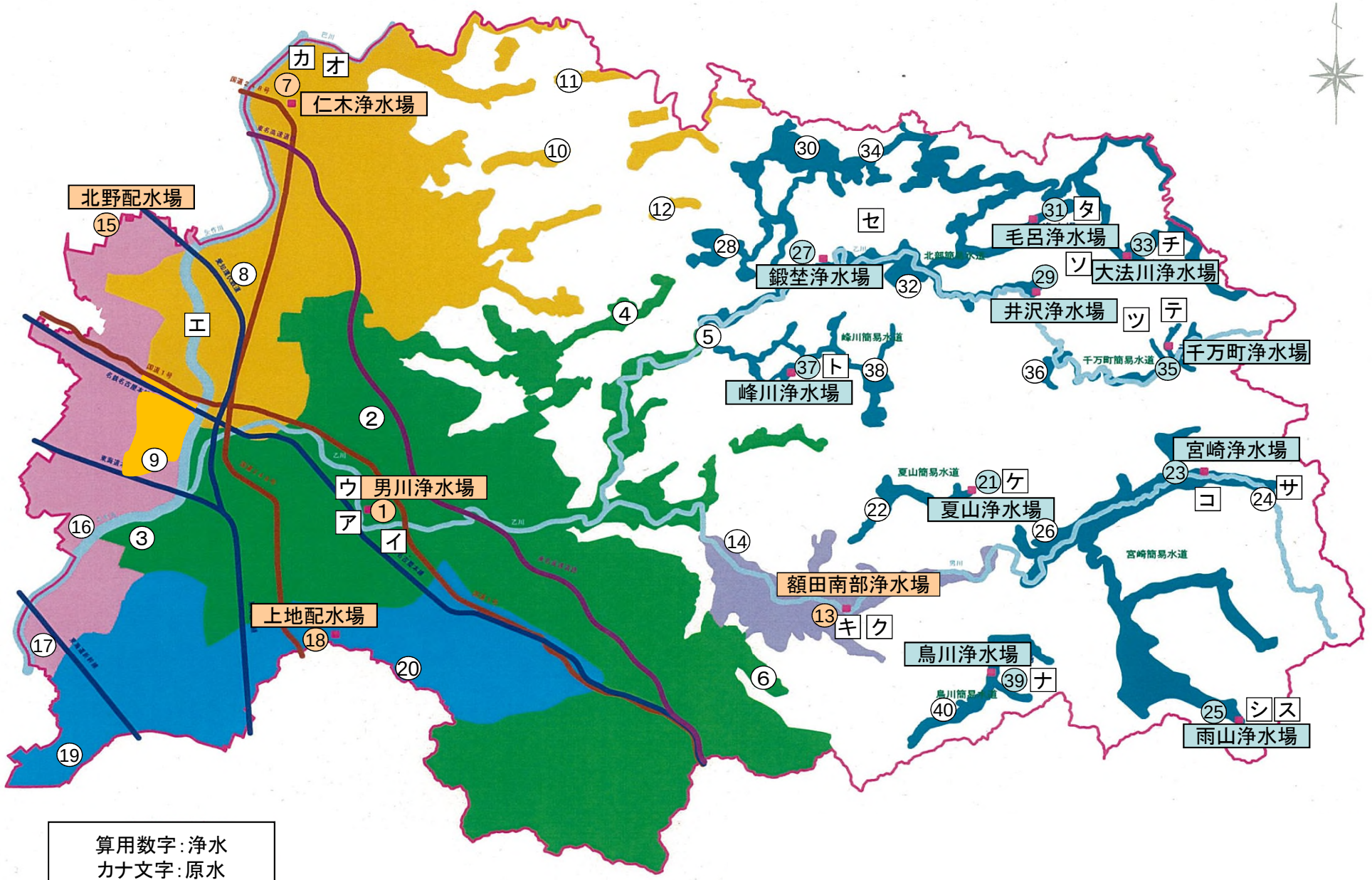
（5）その他の項目

番号	項　目　名	目標値等	検査回数（回/年）					備考
			浄水	原水				
				表流水	伏流水	地下水	ダム水	
その他　1	クリプトスポリジウム	検出されないこと	0	1	1	1	1	
その他　2	ジアルジア	検出されないこと	0	1	1	1	1	
その他　3	嫌気性芽胞菌	-	0	1	1	1	1	
その他　4	アンモニア態窒素	-	0	12	12	12	12	
その他　5	植物プランクトン	-	0	0	0	0	4	

※　1～3の項目について男川浄水場、仁木浄水場の検査場所は複数の原水が合わさる着水井で実施

※　大腸菌については水質基準項目として12回/年実施

検査地点図


カ
オ
⑦
仁木浄水場
⑪
⑩
北野配水場
⑮
⑧
エ
⑫
セ
㉚
㉞
㉛
タ
毛呂浄水場
㉝
チ
㉘
㉗
鍛埜浄水場
ソ
大法川浄水場
㉜
㉙
井沢浄水場
ツ
テ
④
⑤
峰川簡易水道
㊲
ト
㊳
峰川浄水場
㊱
千万町簡易水道
㉟
千万町浄水場
②
⑨
宮崎浄水場
㉓
コ
㉔
サ
夏山簡易水道
㉑
ケ
㉒
夏山浄水場
㉖
ウ
男川浄水場
①
ア
イ
⑯
③
⑭
宮崎簡易水道
額田南部浄水場
⑬
キ
ク
上地配水場
⑱
⑰
⑳
鳥川浄水場
㊴
ナ
⑥
㊵
㉕
シ
ス
雨山浄水場
⑲
算用数字：浄水
カナ文字：原水

水質検査結果

毎 日 検 査

各配水系統の代表地点を選定し、市内28箇所で検査を実施しました。

給水栓　水質測定　年間集計表　　(1)

令和　5　年度

令和		男川系												仁木系												北野系			上地系			南部系								
5 年度		鵜巣町地内			才栗町地内			岩中町地内			戸崎町地内			元能見町地内(六供系)			細川町地内			滝町地内			大柳町地内			大和町地内			上青野町地内			樫山町地内			桜井寺町地内			淡渕町地内		
月		残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観
4	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	6.9		0.8	7.4		0.4	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.6	6.9		0.4	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.8		0.3	7.0		0.3	6.8		0.2	6.8		0.5	6.8		0.4	6.7		0.3	6.8		0.1	6.2		0.2	6.8		0.3	6.8		0.4	6.7		0.1	6.6		0.2	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.5	7.0	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.9	○	0.5	6.8	○	0.5	6.9	○	0.2	6.5	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.8	○	0.1	6.8	○	0.3	6.8	○
5	最高	0.4	6.8		0.5	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	6.9		0.8	7.2		0.3	6.8		0.3	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.3	7.2		0.3	6.8	
	最低	0.3	6.8		0.3	7.0		0.3	6.8		0.2	6.8		0.5	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8		0.1	6.2		0.2	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.1	6.4		0.2	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.9	○	0.5	6.9	○	0.4	6.9	○	0.2	6.5	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.7	○	0.1	6.9	○	0.3	6.8	○
6	最高	0.4	6.8		0.5	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	7.1		0.5	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.6	6.9		0.3	7.2		0.3	6.8	
	最低	0.2	6.8		0.3	7.0		0.3	6.8		0.2	6.8		0.5	6.9		0.4	6.9		0.4	6.8		0.1	6.4		0.2	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.1	6.6		0.2	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	7.0	○	0.5	6.9	○	0.5	6.9	○	0.3	6.6	○	0.2	6.8	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.1	6.9	○	0.2	6.7	○
7	最高	0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.5	7.0		0.5	7.1		0.4	7.0		0.4	7.0		0.2	6.8		0.4	7.0		0.7	6.9		0.1	7.0		0.2	6.8	
	最低	0.2	6.6		0.3	7.0		0.2	6.8		0.2	6.8		0.4	6.8		0.2	6.8		0.3	6.8		0.1	6.4		0.1	6.8		0.3	6.8		0.2	6.7		0.1	6.8		0.1	6.8	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.4	6.9	○	0.3	6.9	○	0.4	6.9	○	0.2	6.7	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.4	6.8	○	0.1	6.9	○	0.2	6.8	○
8	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.7	7.0		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	7.1		0.5	7.0		0.3	6.8		0.3	7.0		0.4	7.0		0.7	6.9		0.2	7.2		0.3	6.8	
	最低	0.2	6.8		0.3	7.0		0.2	6.8		0.2	6.8		0.4	6.8		0.2	6.8		0.3	6.8		0.2	6.2		0.1	6.8		0.2	6.8		0.4	6.5		0.1	6.6		0.2	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.5	7.0	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.9	○	0.3	6.9	○	0.5	6.9	○	0.2	6.5	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.7	○	0.1	6.8	○	0.2	6.8	○
9	最高	0.3	6.8		0.6	7.0		0.7	7.0		0.3	6.8		0.6	7.0		0.5	7.1		0.5	7.0		0.4	6.8		0.3	7.0		0.4	7.0		0.7	6.8		0.2	7.0		0.3	6.8	
	最低	0.2	6.6		0.3	7.0		0.2	6.8		0.2	6.8		0.4	6.8		0.2	6.4		0.3	6.8		0.2	6.4		0.1	6.8		0.3	6.8		0.3	6.6		0.1	6.8		0.2	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.5	6.9	○	0.3	6.8	○	0.4	6.8	○	0.3	6.6	○	0.1	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.8	○	0.1	6.9	○	0.2	6.8	○
10	最高	0.4	6.8		0.6	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	7.0		0.5	7.0		0.4	6.8		0.3	7.0		0.4	6.8		0.7	6.9		0.3	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.2	6.8		0.4	7.0		0.3	6.8		0.2	6.8		0.5	6.8		0.2	6.7		0.4	6.8		0.2	6.6		0.1	6.8		0.3	6.8		0.3	6.6		0.1	6.8		0.2	6.8	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.9	○	0.4	6.8	○	0.5	6.9	○	0.3	6.7	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.8	○	0.1	6.9	○	0.3	6.8	○
11	最高	0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	6.9		0.5	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.7	6.9		0.4	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.2	6.6		0.3	7.0		0.3	6.8		0.2	6.8		0.4	6.9		0.3	6.7		0.4	6.8		0.2	6.4		0.1	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.1	6.8		0.2	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.9	○	0.5	6.8	○	0.5	6.8	○	0.3	6.6	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.7	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○
12	最高	0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.5	6.9		0.5	7.2		0.4	6.6		0.7	6.8		0.4	6.8		0.7	7.0		0.3	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.6		0.3	7.0		0.3	6.8		0.2	6.8		0.7	6.8		0.2	6.7		0.3	6.8		0.1	6.2		0.1	6.6		0.3	6.8		0.4	6.6		0.1	6.6		0.2	6.6	
	平均	0.4	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.7	6.9	○	0.4	6.8	○	0.5	6.9	○	0.3	6.4	○	0.2	6.8	○	0.4	6.8	○	0.5	6.8	○	0.2	6.8	○	0.3	6.7	○
1	最高	0.4	6.8		0.5	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	6.9		0.5	6.9		0.8	7.2		0.4	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.6		0.3	6.8		0.3	6.8		0.2	6.8		0.7	6.8		0.3	6.7		0.4	6.8		0.2	6.4		0.1	6.6		0.3	6.8		0.4	6.5		0.1	6.6		0.3	6.6	
	平均	0.4	6.7	○	0.4	6.9	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.7	6.8	○	0.5	6.8	○	0.5	6.9	○	0.3	6.5	○	0.2	6.8	○	0.4	6.8	○	0.6	6.7	○	0.2	6.7	○	0.4	6.7	○
2	最高	0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.0		0.6	6.9		0.5	7.2		0.4	6.6		0.4	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.6		0.3	6.8		0.3	6.8		0.2	6.8		0.7	6.8		0.4	6.7		0.3	6.6		0.2	6.2		0.1	6.6		0.4	6.8		0.5	6.6		0.1	6.6		0.2	6.6	
	平均	0.4	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.7	6.9	○	0.5	6.8	○	0.5	6.8	○	0.3	6.4	○	0.2	6.8	○	0.4	6.8	○	0.5	6.7	○	0.2	6.7	○	0.3	6.7	○
3	最高	0.4	6.8		0.5	7.0		0.4	6.8		0.3	6.8		0.7	7.1		0.6	6.9		0.5	7.2		0.3	6.8		0.3	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.6		0.4	6.8		0.4	6.8		0.2	6.8		0.7	6.8		0.4	6.7		0.3	6.6		0.2	6.4		0.1	6.6		0.3	6.8		0.5	6.6		0.1	6.6		0.3	6.6	
	平均	0.4	6.7	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.7	6.9	○	0.5	6.8	○	0.5	6.8	○	0.3	6.5	○	0.1	6.8	○	0.4	6.8	○	0.6	6.7	○	0.2	6.7	○	0.4	6.7	○
年間	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.7	7.0		0.3	6.8		0.7	7.1		0.6	7.1		0.8	7.4		0.4	7.0		0.7	7.0		0.4	7.0		0.7	7.0		0.4	7.2		0.4	6.8	
	最低	0.2	6.6		0.3	6.8		0.2	6.8		0.2	6.8		0.4	6.8		0.2	6.4		0.3	6.6		0.1	6.2		0.1	6.6		0.2	6.8		0.2	6.5		0.1	6.4		0.1	6.6	
	平均	0.3	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.9	○	0.4	6.8	○	0.5	6.9	○	0.3	6.6	○	0.2	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.7	○	0.2	6.8	○	0.3	6.7	○

※　外観(色、濁り)の「○」は「異常なし」を表す。

給水栓　水質測定　年間集計表　　(2)

令和　5　年度

令和		宮崎系												夏山系			千万町系			北部系																					峰川系						鳥川系		
5 年度		石原町地内			明見町地内			東河原町地内			雨山町地内			夏山町地内			千万町地内			桜形町地内			一色町地内			中伊町地内			鍛埜町地内			小久田町地内			保久町地内			南大須町地内			南大須町地内			鳥川町地内		
月		残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観	残塩	pH	外観
4	最高	0.4	6.8		0.7	6.8		0.5	7.2		0.7	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.5	7.0		0.4	7.3		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.4		0.7	7.2		0.4	6.8	
	最低	0.4	6.8		0.7	6.8		0.2	6.7		0.6	6.6		0.1	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.2	6.9		0.3	6.7		0.3	6.8		0.2	6.8		0.4	6.6		0.4	6.4	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.4	6.8	○	0.6	6.8	○	0.4	6.9	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.3	7.2	○	0.4	6.8	○	0.4	6.9	○	0.6	7.0	○	0.7	6.9	○	0.4	6.7	○
5	最高	0.4	7.0		0.7	6.8		0.6	7.1		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.5	7.0		0.4	7.3		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.2		0.7	7.2		0.4	6.8	
	最低	0.4	6.8		0.7	6.6		0.2	6.8		0.7	6.6		0.1	6.6		0.4	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.2	7.0		0.3	6.8		0.3	6.8		0.2	6.8		0.4	6.6		0.4	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.3	6.8	○	0.6	6.8	○	0.4	6.9	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.3	7.2	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.4	6.9	○	0.7	6.8	○	0.4	6.8	○
6	最高	0.4	7.0		0.7	6.8		0.5	6.9		0.7	6.8		0.7	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.5	6.9		0.4	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.4		0.7	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.8		0.7	6.6		0.2	6.7		0.7	6.6		0.2	6.6		0.4	6.6		0.4	6.8		0.4	6.8		0.4	6.6		0.2	7.0		0.2	6.6		0.4	6.8		0.1	6.8		0.4	6.4		0.3	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.3	6.8	○	0.7	6.7	○	0.4	6.8	○	0.6	6.7	○	0.4	6.9	○	0.5	6.9	○	0.4	6.8	○	0.3	7.1	○	0.3	6.8	○	0.4	6.9	○	0.4	7.1	○	0.6	6.8	○	0.4	6.8	○
7	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.7	6.9		0.7	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.5	7.0		0.3	7.2		0.3	6.8		0.4	6.8		0.7	7.4		1.0	6.8		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.8		0.4	6.6		0.2	6.8		0.7	6.6		0.1	6.8		0.4	6.6		0.3	6.8		0.3	6.8		0.4	6.8		0.1	7.0		0.2	6.8		0.4	6.8		0.1	6.8		0.4	6.6		0.3	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.6	6.8	○	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.6	○	0.4	7.0	○	0.5	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	7.1	○	0.3	6.8	○	0.4	6.8	○	0.3	7.0	○	0.6	6.8	○	0.4	6.8	○
8	最高	0.4	7.0		0.7	7.0		0.5	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.4	7.0		0.3	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	7.4		0.7	6.8		0.3	6.8	
	最低	0.4	6.8		0.3	6.8		0.2	6.8		0.1	6.6		0.1	6.8		0.4	6.6		0.4	6.8		0.4	6.8		0.3	6.6		0.1	7.0		0.3	6.7		0.3	6.8		0.1	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.4	6.9	○	0.3	6.8	○	0.2	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.7	○	0.4	7.0	○	0.4	7.0	○	0.4	6.9	○	0.2	7.1	○	0.3	6.8	○	0.4	6.8	○	0.3	7.0	○	0.5	6.8	○	0.3	6.8	○
9	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.7	6.8		0.7	6.8		0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.4	7.0		0.3	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.4	7.2		0.7	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.4	6.6		0.4	6.8		0.2	6.8		0.7	6.6		0.1	6.8		0.4	6.6		0.4	6.8		0.3	6.8		0.3	6.6		0.1	7.0		0.1	6.7		0.3	6.8		0.2	6.8		0.4	6.6		0.3	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.6	7.0	○	0.5	6.8	○	0.7	6.8	○	0.2	6.8	○	0.6	6.7	○	0.4	6.9	○	0.5	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	7.1	○	0.3	6.8	○	0.4	6.8	○	0.3	7.0	○	0.5	6.8	○	0.3	6.8	○
10	最高	0.4	7.0		0.7	7.0		0.7	6.8		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.5	7.1		0.3	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.4		0.7	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.6		0.4	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.1	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.3	7.0		0.3	6.6		0.1	6.8		0.3	6.7		0.4	6.8		0.2	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.5	7.0	○	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.3	6.9	○	0.6	6.8	○	0.4	6.9	○	0.5	7.0	○	0.4	6.8	○	0.2	7.0	○	0.3	6.8	○	0.4	6.8	○	0.5	7.1	○	0.7	6.8	○	0.4	6.8	○
11	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.6	7.3		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	7.0		0.4	7.0		0.7	7.0		0.5	6.8		0.4	7.1		0.3	6.8		0.4	7.0		0.7	7.4		0.7	7.0		0.4	6.8	
	最低	0.4	6.8		0.4	6.8		0.3	6.7		0.7	6.6		0.1	6.8		0.4	6.6		0.4	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.1	6.8		0.3	6.7		0.4	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.3	6.8	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.9	○	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.3	6.9	○	0.6	6.9	○	0.4	7.0	○	0.5	6.9	○	0.4	6.7	○	0.3	7.0	○	0.3	6.7	○	0.4	6.8	○	0.5	7.1	○	0.6	6.8	○	0.4	6.8	○
12	最高	0.4	6.8		0.7	7.0		0.6	7.3		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.5	6.9		0.4	7.0		0.4	6.8		0.4	6.8		0.7	7.4		0.7	7.2		0.4	6.8	
	最低	0.4	6.6		0.4	6.8		0.3	6.5		0.7	6.6		0.1	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.2	6.8		0.3	6.6		0.4	6.8		0.1	6.8		0.4	6.6		0.4	6.6	
	平均	0.4	6.8	○	0.6	6.8	○	0.4	6.7	○	0.7	6.8	○	0.3	6.9	○	0.5	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.6	○	0.3	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.5	7.0	○	0.6	6.9	○	0.4	6.7	○
1	最高	0.7	7.0		0.7	6.8		0.6	7.3		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.5	6.8		0.4	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.4		0.7	7.2		0.4	6.6	
	最低	0.4	6.6		0.7	6.6		0.1	6.5		0.7	6.6		0.2	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8		0.3	6.8		0.4	6.6		0.2	6.8		0.4	6.7		0.4	6.8		0.2	6.8		0.4	6.6		0.4	6.6	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.7	○	0.4	6.7	○	0.7	6.8	○	0.4	6.9	○	0.5	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.7	○	0.3	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.5	7.0	○	0.5	6.8	○	0.4	6.6	○
2	最高	0.4	6.8		0.7	6.8		0.7	7.1		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.5	7.2		0.7	6.8		0.5	6.8		0.4	7.0		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.4		0.7	7.2		0.4	6.6	
	最低	0.4	6.6		0.7	6.6		0.3	6.4		0.4	6.6		0.1	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.3	6.8		0.4	6.5		0.1	6.9		0.3	6.8		0.4	6.8		0.2	6.8		0.3	6.6		0.4	6.4	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.5	6.6	○	0.6	6.8	○	0.3	6.9	○	0.5	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.6	○	0.3	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.4	7.0	○	0.6	6.8	○	0.4	6.4	○
3	最高	0.4	7.0		1.0	7.0		0.7	7.2		0.7	6.8		0.4	7.0		0.7	6.8		0.5	7.2		0.4	6.8		0.5	6.8		0.4	7.2		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.6		0.7	7.2		0.4	6.6	
	最低	0.4	6.8		0.7	6.8		0.4	6.6		0.7	6.6		0.1	6.8		0.4	6.8		0.4	7.0		0.2	6.8		0.4	6.5		0.1	6.8		0.4	6.8		0.4	6.8		0.2	6.6		0.4	6.6		0.4	6.4	
	平均	0.4	6.8	○	0.7	6.8	○	0.5	6.7	○	0.7	6.8	○	0.3	6.8	○	0.5	6.8	○	0.4	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.6	○	0.3	7.0	○	0.4	6.8	○	0.4	6.8	○	0.5	7.0	○	0.6	6.8	○	0.4	6.4	○
年間	最高	0.7	7.0		1.0	7.0		0.7	7.3		0.7	6.8		0.7	7.0		0.7	7.0		0.5	7.2		0.7	7.0		0.5	7.1		0.4	7.3		0.4	6.8		0.4	7.0		0.7	7.6		1.0	7.2		0.4	6.8	
	最低	0.3	6.6		0.3	6.6		0.1	6.4		0.1	6.6		0.1	6.6		0.4	6.6		0.3	6.8		0.2	6.8		0.3	6.5		0.1	6.8		0.1	6.6		0.3	6.8		0.1	6.6		0.3	6.4		0.3	6.4	
	平均	0.4	6.8	○	0.6	6.8	○	0.4	6.8	○	0.6	6.7	○	0.3	6.8	○	0.6	6.8	○	0.4	6.9	○	0.5	6.9	○	0.4	6.8	○	0.3	7.0	○	0.3	6.8	○	0.4	6.9	○	0.4	7.1	○	0.6	6.8	○	0.4	6.7	○

※　外観(色、濁り)の「○」は「異常なし」を表す。

定期水質検査

浄水場及び県水受水等配水系統ごとに検査地点を選定し、
原水21箇所、浄水40箇所で検査を実施しました。

令和５年度 水質検査定量下限値及び検査方法一覧表

区分	省令番号	項　目　名	基準値 mg/L	定量下限値 mg/L	公定法 通知	検査方法
水質基準項目	基1	一般細菌	100 個/mL	-	別表第1	標準寒天培地法
	基2	大腸菌	不検出	-	別表第2	特定酵素基質培地法
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	別表第7	還元気化-原子吸光光度法
	基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基8	六価クロム及びその化合物	0.02	0.002	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基9	亜硝酸性窒素	0.04	0.004	別表第13	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	別表第12	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ-ﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.02	別表第13	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	別表第13	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基13	ホウ素及びその化合物	1	0.02	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基14	四塩化炭素	0.002	0.0002	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基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	0.004	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基17	ジクロロメタン	0.02	0.002	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基20	ベンゼン	0.01	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基21	塩素酸	0.6	0.06	別表第16の2	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基22	クロロ酢酸	0.02	0.002	別表第17の2	液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基23	クロロホルム	0.06	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	別表第17の2	液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基26	臭素酸	0.01	0.001	別表第18	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ-ﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法
	基27	総トリハロメタン	0.1	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	別表第17の2	液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基30	ブロモホルム	0.09	0.001	別表第15	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析法
	基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	別表第19	溶媒抽出-誘導体化-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基35	銅及びその化合物	1	0.01	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基36	ナトリウム及びその化合物	200	0.1	別表第20	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	基38	塩化物イオン	200	0.1	別表第13	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基39	ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300	0.5	別表第20	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基40	蒸発残留物	500	1	別表第23	重量法
	基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	別表第24	固相抽出-高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	別表第27の2	固相ﾏｲｸﾛ抽出-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	別表第27の2	固相ﾏｲｸﾛ抽出-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002	別表第28の2	固相抽出-高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	基45	フェノール類	0.005	0.0005	別表第29	固相抽出-誘導体化-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	基46	有機物（全有機炭素の量）	3	0.1	別表第30	全有機炭素計測定法
	基47	ＰＨ値	5.8～8.6	0.1	別表第31	ガラス電極法
	基48	味	異常でないこと	-	別表第33	官能法
	基49	臭気	異常でないこと	-	別表第34	官能法
	基50	色度	5　度	0.5	別表第36	透過光測定法
	基51	濁度	2　度	0.1	別表第41	積分球式光電光度法

令和５年度 水質検査定量下限値及び検査方法一覧表

区分	省令番号	項　目　名	基準値 mg/L	定量下限値 mg/L	公定法 通知	検査方法
水質管理目標設定項目	目1	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	別添方法4	誘導結合プラズマ質量分析法
	目2	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	別添方法4	誘導結合プラズマ質量分析法
	目3	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	別添方法4	誘導結合プラズマ質量分析法
	目4	欠番				
	目5	1,2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	別添方法2	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ質量分析法
	目8	トルエン	0.4	0.04	別添方法2	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ質量分析法
	目9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08	0.008	目標9	溶媒抽出-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	目10	亜塩素酸	0.6	-		----------
	目12	二酸化塩素	0.6	-		----------
	目13	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	別添方法3	溶媒抽出-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	目14	抱水クロラール	0.02	0.002	別添方法3	溶媒抽出-ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法
	目15	農薬類(114項目)	-	-	-	----------
	目16	残留塩素	0.1～1	0.1	別表第１	(残留塩素検査方法告示) ｼﾞﾌｪﾆﾙｰp-ﾌｪﾆﾚﾝｼﾞｱﾐﾝ(DPD)
	目17	ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	10～100	0.5	別表第20	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法
	目18	マンガン及びその化合物	0.01	0.005	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	目19	遊離炭酸	20	0.5	目標19	滴定法
	目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	0.03	別添方法2	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ質量分析法
	目21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02	0.002	別添方法2	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ質量分析法
	目22	有機物質（過ﾏﾝｶﾞﾝ酸カリウム法）	3	0.1		----------
	目23	臭気強度（ＴＯＮ）	3	-		----------
	目24	蒸発残留物	30～200	1	別表第23	重量法
	目25	濁度	1　　度	0.1	別表第41	積分球式光電光度法
	目26	ＰＨ値	7.5程度	0.1	別表第31	ガラス電極法
	目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	-9.9	目標27	計算法
	目28	従属栄養細菌	2,000	0	目標28	R2A寒天培地法
	目29	１，１-ジクロロエチレン	0.1	0.01	別添方法2	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ質量分析法
	目30	アルミニウム及びその化合物	0.1	0.02	別表第6	誘導結合プラズマ質量分析法
	目31	PFOS及びPFOA	0.00005	-	目標31	----------

別表方法：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

目標・別添方法：水質管理目標設定項目の検査方法

男川水源　乙川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/10	2023/5/1	2023/6/1	2023/7/3	2023/8/1	2023/9/7	2023/10/2	2023/11/9	2023/12/11	2024/1/9	2024/2/1	2024/3/7	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		23.0	16.0	20.0	26.0	27.0	25.0	24.0	13.0	12.0	4.0	6.0	5.0	27.0	4.0	16.8
水温	℃		12.5	14.0	17.5	24.0	27.0	28.0	22.0	15.0	9.0	5.0	6.0	8.0	28.0	5.0	15.7
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	300	1200	530	1400	1100	17000	780	1100	360	330	74	3600	17000	74	2300
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	0.009	0.013	0.007	0.013	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.65	0.58	0.68	0.51	0.42	0.46	0.64	0.62	0.65	0.76	0.85	0.76	0.85	0.42	0.63
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	0.04	–	–	0.11	–	–	0.05	–	–	0.03	–	–	0.11	0.03	0.06
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.05	0.28	0.16	0.14	0.09	0.15	0.09	0.09	0.06	0.06	0.12	0.16	0.28	0.05	0.12
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	4.8	–	–	5.2	–	–	6.4	–	–	7.0	–	–	7.0	4.8	5.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.015	0.029	0.026	0.031	0.031	0.027	0.029	0.020	0.017	0.016	0.018	0.028	0.031	0.015	0.024
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.2	4.8	5.2	5.2	7.2	4.9	6.2	6.0	6.5	6.9	8.0	6.1	8.0	4.8	6.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	18.2	–	–	22.8	–	–	24.4	–	–	18.9	–	–	24.4	18.2	21.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	50	–	–	57	–	–	61	–	–	75	–	–	75	50	61
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.004	–	–	0.004	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.9	1.5	1.0	1.4	1.3	1.3	1.0	1.2	1.0	0.8	1.0	0.9	1.5	0.8	1.1
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7	7.0	6.8	7.0	7.0	6.7	6.9
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	–	–	–
色度	度	5以下	3.1	10.1	6.2	6.9	4.4	6.6	4.1	5.4	3.1	2.7	3.7	5.1	10.1	2.7	5.1
濁度	度	2以下	1.3	9.2	2.7	2.1	1.6	2.0	1.0	1.2	0.7	0.7	3.3	3.2	9.2	0.7	2.4
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	18.2	–	–	22.8	–	–	24.4	–	–	18.9	–	–	24.4	18.2	21.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.015	0.029	0.026	0.031	0.031	0.027	0.029	0.020	0.017	0.016	0.018	0.028	0.031	0.015	0.024
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	50	–	–	57	–	–	61	–	–	75	–	–	75	50	61
濁度	度	1以下	1.3	9.2	2.7	2.1	1.6	2.0	1.0	1.2	0.7	0.7	3.3	3.2	9.2	0.7	2.4
ｐＨ		7.5程度	6.8	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7	7.0	6.8	7.0	7.0	6.7	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.04	–	–	0.11	–	–	0.05	–	–	0.03	–	–	0.11	0.03	0.06
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.03	0.08	<0.01	0.02
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	64.1	60.4	69.1	75.4	99.8	73.9	84.5	80.6	87.6	89.0	94.9	81.4	99.8	60.4	80.1

大平水源　乙川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/10	2023/5/1	2023/6/1	2023/7/3	2023/8/1	2023/9/7	2023/10/2	2023/11/9	2023/12/11	2024/1/9	2024/2/1	2024/3/7	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		14.0	17.0	20.0	26.0	27.0	27.0	23.0	13.0	12.0	5.0	5.0	7.0	27.0	5.0	16.3
水温	℃		12.5	15.0	17.5	24.0	28.0	24.0	22.0	15.0	9.0	6.0	6.0	9.0	28.0	6.0	15.7
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	410	1100	610	980	520	4500	570	980	340	210	130	2600	4500	130	1100
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007	0.008	0.005	0.008	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.56	0.49	0.56	0.43	0.28	0.57	0.51	0.48	0.44	0.50	0.56	0.58	0.58	0.28	0.50
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	0.04	–	–	0.11	–	–	0.04	–	–	0.03	–	–	0.11	0.03	0.06
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.05	0.25	0.16	0.13	0.08	0.13	0.08	0.08	0.06	0.06	0.05	0.18	0.25	0.05	0.11
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	4.6	–	–	5.2	–	–	6.3	–	–	6.9	–	–	6.9	4.6	5.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.019	0.035	0.029	0.027	0.032	0.026	0.025	0.019	0.022	0.015	0.015	0.034	0.035	0.015	0.025
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.9	4.6	4.8	5.0	6.6	7.8	5.8	5.4	5.7	6.3	6.7	5.7	7.8	4.6	5.8
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	16.6	–	–	20.4	–	–	21.9	–	–	16.8	–	–	21.9	16.6	18.9
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	46	–	–	54	–	–	58	–	–	69	–	–	69	46	57
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.002	–	–	0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.9	1.5	1.0	1.4	1.3	1.2	0.9	1.2	0.9	0.8	0.8	1.0	1.5	0.8	1.1
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	–	–	–
色度	度	5以下	3.2	7.6	5.2	6.5	4.3	5.5	4.1	5.1	3.0	2.6	3.0	4.7	7.6	2.6	4.6
濁度	度	2以下	1.5	6.7	2.4	2.2	1.3	1.5	1.0	1.2	0.7	0.5	0.7	3.7	6.7	0.5	2.0
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	16.6	–	–	20.4	–	–	21.9	–	–	16.8	–	–	21.9	16.6	18.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.019	0.035	0.029	0.027	0.032	0.026	0.025	0.019	0.022	0.015	0.015	0.034	0.035	0.015	0.025
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	46	–	–	54	–	–	58	–	–	69	–	–	69	46	57
濁度	度	1以下	1.5	6.7	2.4	2.2	1.3	1.5	1.0	1.2	0.7	0.5	0.7	3.7	6.7	0.5	2.0
ｐＨ		7.5程度	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.04	–	–	0.11	–	–	0.04	–	–	0.03	–	–	0.11	0.03	0.06
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.04	0.04	0.03	0.04	<0.01	0.02
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	59.2	56.9	65.6	70.2	90.2	71.9	79.4	74.0	81.4	81.1	84.8	71.8	90.2	56.9	73.9

大西水源　乙川伏流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/10	2023/5/1	2023/6/1	2023/7/3	2023/8/1	2023/9/7	2023/10/2	2023/11/9	2023/12/11	2024/1/9	2024/2/1	2024/3/7	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		22.0	16.0	23.0	28.0	28.0	27.0	23.0	14.0	12.0	5.0	5.0	8.0	28.0	5.0	17.6
水温	℃		15.0	16.5	18.5	23.0	27.0	25.0	23.0	18.0	11.0	7.5	8.0	9.5	27.0	7.5	16.9
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	3	11	0	3	14	23	56	9	0	7	5	7	56	0	12
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	－	－	－
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.92	0.82	0.99	0.62	0.45	0.59	0.72	0.70	0.72	0.78	0.86	0.88	0.99	0.45	0.75
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	6.4	－	－	5.4	－	－	6.3	－	－	6.9	－	－	6.9	5.4	6.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	0.016	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	0.023	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.9	5.9	5.7	5.1	7.0	5.7	6.2	6.2	7.2	7.1	7.7	6.5	7.7	5.1	6.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	25.8	－	－	27.1	－	－	28.8	－	－	20.2	－	－	28.8	20.2	25.5
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	63	－	－	62	－	－	65	－	－	65	－	－	65	62	64
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	0.7	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.4	6.4	6.2	6.0	6.0	6.4	6.0	6.2	6.4	6.2	6.3	6.8	6.8	6.0	6.3
味		異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	－	－	－
色度	度	5以下	1.0	1.4	1.0	1.6	1.3	1.2	1.7	1.3	0.7	0.7	1.0	1.1	1.7	0.7	1.2
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.5	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	<0.04	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	<0.008	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	25.8	－	－	27.1	－	－	28.8	－	－	20.2	－	－	28.8	20.2	25.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	0.016	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	0.023	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	<0.03	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	63	－	－	62	－	－	65	－	－	65	－	－	65	62	64
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.5	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.4	6.4	6.2	6.0	6.0	6.4	6.0	6.2	6.4	6.2	6.3	6.8	6.8	6.0	6.3
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	87.2	86.3	87.6	85.8	100.7	90.0	93.9	86.8	55.8	91.2	95.2	85.5	100.7	55.8	87.2

男川浄水場　浄水池

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/10	2023/4/28	2023/5/1	2023/6/1	2023/7/3	2023/8/1	2023/9/7	2023/10/2	2023/11/9	2023/12/11	2024/1/9	2024/2/1	2024/3/7				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	雲り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
気温	℃		13.0	23.0	16.0	21.0	27.0	27.0	28.0	23.0	15.0	11.0	2.0	17.0	21.0				28.0	2.0	18.8
水温	℃		17.0	15.5	15.0	19.0	25.0	27.5	25.0	24.0	17.0	11.0	7.5	7.0	9.0				27.5	7.0	16.9
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.63	0.49	0.65	0.45	0.36	0.41	0.57	0.55	0.55	0.63	0.71	0.69				0.71	0.36	0.56
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	<0.06	–	–	0.09	–	–	0.08	–	–	<0.06	–	–				0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.004	–	–	–	0.013	–	–	0.009	–	–	0.002	–	–				0.013	0.002	0.007
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	–	–	–	0.008	–	–	0.006	–	–	<0.003	–	–				0.008	<0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	–	–	–	0.001	–	–	0.002	–	–	<0.001	–	–				0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.006	–	–	–	0.019	–	–	0.016	–	–	0.004	–	–				0.019	0.004	0.011
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.004	–	–	–	0.007	–	–	0.005	–	–	<0.003	–	–				0.007	<0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.002	–	–	–	0.005	–	–	0.005	–	–	0.002	–	–				0.005	0.002	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	–	0.02	–	–	0.02	–	–	<0.02	–	–				0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	6.2	–	–	–	6.6	–	–	7.3	–	–	7.7	–	–				7.7	6.2	7.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	8.1	–	9.6	8.7	8.7	10.4	8.8	9.0	11.7	9.6	10.2	11.1	9.9				11.7	8.1	9.7
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	17.8	–	–	–	21.1	–	–	23.7	–	–	17.7	–	–				23.7	17.7	20.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	51	–	–	–	55	–	–	64	–	–	63	–	–				64	51	58
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000001	–	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	0.002	–	–	<0.002	–	–				0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	1.0	0.6	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5				1.0	0.5	0.7
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	–	7.1	6.8	6.9	6.9	6.6	6.8	7.0	7.0	6.9	6.7	6.8				7.1	6.6	6.9
味		異常でないこと	異常なし	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				0.002	0.002	0.002
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.6	–	0.3	0.6	0.6	0.8	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6				0.8	0.3	0.6
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	17.8	–	–	–	21.1	–	–	23.7	–	–	17.7	–	–				23.7	17.7	20.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	3.5	–	–	–	–	–	–	–	–				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	51	–	–	–	55	–	–	64	–	–	63	–	–				64	51	58
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	–	7.1	6.8	6.9	6.9	6.6	6.8	7.0	7.0	6.9	6.7	6.8				7.1	6.6	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	−2.5	–	–	–	–	–	–	–	–				−2.5	−2.5	−2.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	–	–	–	0.02	–	–	0.02	–	–	<0.02	–	–				0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	70.6	–	74.4	78.3	80.8	101.7	86.5	90.2	92.7	91.2	94.3	99.0	85.2				101.7	70.6	87.1

欠町　東公園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/10	2023/4/28	2023/5/1	2023/6/1	2023/7/3	2023/8/1	2023/9/7	2023/10/2	2023/11/9	2023/12/11	2024/1/9	2024/2/1	2024/3/7				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		12.0	14.6	13.0	19.0	25.0	26.0	25.0	23.0	14.0	9.0	-1.0	8.0	5.0				26.0	-1.0	14.8
水温	℃		15.0	17.0	16.5	20.0	23.5	27.5	27.0	24.0	18.0	12.5	1.0	7.5	6.5				27.5	1.0	16.6
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.59	0.62	0.64	0.46	0.36	0.43	0.54	0.52	0.57	0.65	0.69	0.71				0.71	0.36	0.57
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.09	−	−	0.08	−	−	<0.06	−	−				0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.011	−	−	−	0.023	−	−	0.016	−	−	0.004	−	−				0.023	0.004	0.014
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.008	−	−	−	0.008	−	−	0.006	−	−	0.004	−	−				0.008	0.004	0.007
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.001	−	−	−	0.001	−	−	0.003	−	−	0.002	−	−				0.003	0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.016	−	−	−	0.032	−	−	0.028	−	−	0.010	−	−				0.032	0.010	0.022
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.009	−	−	−	0.013	−	−	0.009	−	−	0.004	−	−				0.013	0.004	0.009
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.004	−	−	−	0.008	−	−	0.009	−	−	0.004	−	−				0.009	0.004	0.006
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−				0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	7.7	−	−	−	6.7	−	−	7.5	−	−	8.0	−	−				8.0	6.7	7.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	10.5	−	10.9	9.2	9.2	10.5	9.1	9.0	11.2	10.2	11.3	10.8	10.1				11.3	9.0	10.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	18.1	−	−	−	20.7	−	−	23.5	−	−	18.1	−	−				23.5	18.1	20.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	54	−	−	−	56	−	−	62	−	−	66	−	−				66	54	60
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	−	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	0.002	−	−				0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	−	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6	1.0	0.5	0.6	0.5	0.5				1.0	0.5	0.7
ｐＨ		5.8〜8.6	7.0	−	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5				7.0	6.5	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	0.003	−	−	−	−	−	−	−	−				0.003	0.003	0.003
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	0.005	−	−	−	−	−	−	−	−				0.005	0.005	0.005
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5				0.5	0.1	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	18.1	−	−	−	20.7	−	−	23.5	−	−	18.1	−	−				23.5	18.1	20.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	3.5	−	−	−	−	−	−	−	−				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	54	−	−	−	56	−	−	62	−	−	66	−	−				66	54	60
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	−	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5				7.0	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−2.6	−	−	−	−	−	−	−	−				−2.6	−2.6	−2.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	1	−	−	−	−	−	−	−	−				1	1	1
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−				0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	79.5	−	89.5	79.1	81.1	102.4	87.3	93.2	89.2	94.6	97.1	95.5	89.6				102.4	79.1	89.8

中之郷町・中之郷児童遊園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/10	2023/4/28	2023/5/1	2023/6/1	2023/7/3	2023/8/1	2023/9/7	2023/10/2	2023/11/9	2023/12/11	2024/1/9	2024/2/1	2024/3/7				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		9.0	20.0	11.0	19.0	25.0	26.0	25.0	22.0	14.0	10.0	-1.0	8.0	6.0				26.0	-1.0	14.9
水温	℃		15.0	18.0	17.5	21.5	25.0	30.5	30.0	27.0	18.0	13.0	2.0	8.0	7.0				30.5	2.0	17.9
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0				1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.56	0.62	0.59	0.42	0.35	0.42	0.53	0.49	0.56	0.63	0.67	0.72				0.72	0.35	0.55
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	<0.06	–	–	0.08	–	–	0.07	–	–	<0.06	–	–				0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.012	–	–	–	0.024	–	–	0.017	–	–	0.005	–	–				0.024	0.005	0.015
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.008	–	–	–	0.003	–	–	0.004	–	–	0.004	–	–				0.008	0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	–	–	–	0.001	–	–	0.004	–	–	0.002	–	–				0.004	<0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.016	–	–	–	0.032	–	–	0.031	–	–	0.011	–	–				0.032	0.011	0.023
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.009	–	–	–	0.013	–	–	0.009	–	–	0.004	–	–				0.013	0.004	0.009
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.004	–	–	–	0.007	–	–	0.010	–	–	0.004	–	–				0.010	0.004	0.006
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	–	<0.01	–	–	0.01	–	–	0.01	–	–				0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.01	–	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.09	0.02	<0.01	0.04	<0.01				0.09	<0.01	0.02
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	7.9	–	–	–	6.7	–	–	7.4	–	–	7.9	–	–				7.9	6.7	7.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	10.8	–	10.1	9.0	9.1	10.1	8.9	9.1	10.4	9.6	11.1	10.5	10.2				11.1	8.9	9.9
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	17.2	–	–	–	19.8	–	–	24.0	–	–	18.5	–	–				24.0	17.2	19.9
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	53	–	–	–	51	–	–	63	–	–	65	–	–				65	51	58
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	–	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.004	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.004	–	–				0.004	<0.002	0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	–	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5				0.9	0.5	0.7
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	–	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5	6.8				6.9	6.5	6.8
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				1.0	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	0.005	–	–	–	–	–	–	–	–				0.005	0.005	0.005
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	–	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3				0.4	0.1	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	17.2	–	–	–	19.8	–	–	24.0	–	–	18.5	–	–				24.0	17.2	19.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	53	–	–	–	51	–	–	63	–	–	65	–	–				65	51	58
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	–	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5	6.8				6.9	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	−2.5	–	–	–	–	–	–	–	–				−2.5	−2.5	−2.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	78.5	–	89.3	77.6	79.0	99.1	87.9	91.0	90.5	90.7	93.3	95.4	86.8				99.1	77.6	88.3

岩中町　岩谷観音

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/11	2023/4/27	2023/5/11	2023/6/8	2023/7/4	2023/8/3	2023/9/12	2023/10/3	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/10	2024/2/8	2024/3/12				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		17.0	18.0	19.0	19.0	24.0	24.0	25.0	14.0	5.0	12.0	1.0	2.0	10.0				25.0	1.0	14.6
水温	℃		15.0	16.0	17.5	19.0	23.5	27.0	26.0	22.0	17.0	13.0	4.0	4.5	10.5				27.0	4.0	16.5
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.56	0.55	0.65	0.47	0.36	0.45	0.53	0.52	0.38	0.64	0.65	0.69				0.69	0.36	0.54
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.10	−	−	0.10	−	−	<0.06	−	−				0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.014	−	−	−	0.028	−	−	0.020	−	−	0.005	−	−				0.028	0.005	0.017
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.009	−	−	−	<0.003	−	−	0.004	−	−	<0.003	−	−				0.009	<0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.004	−	−	0.002	−	−				0.004	0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.020	−	−	−	0.040	−	−	0.034	−	−	0.012	−	−				0.040	0.012	0.027
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.011	−	−	−	0.014	−	−	0.011	−	−	0.005	−	−				0.014	0.005	0.010
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	−	−	−	0.010	−	−	0.010	−	−	0.005	−	−				0.010	0.005	0.008
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−				0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.04	<0.01	0.01	0.01				0.04	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	8.0	−	−	−	6.9	−	−	7.6	−	−	7.6	−	−				8.0	6.9	7.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	11.0	−	9.6	8.8	9.5	10.8	8.9	9.2	9.8	8.6	11.4	12.2	9.9				12.2	8.6	10.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	19.9	−	−	−	21.7	−	−	24.1	−	−	17.6	−	−				24.1	17.6	20.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	64	−	−	−	55	−	−	59	−	−	64	−	−				64	55	61
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	−	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.003	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	−	0.7	0.5	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5				0.8	0.5	0.6
ｐＨ		5.8〜8.6	6.7	−	6.8	6.9	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.4	6.5	6.9				7.0	6.4	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5				0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	0.003	−	−	−	−	−	−	−	−				0.003	0.003	0.003
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	0.007	−	−	−	−	−	−	−	−				0.007	0.007	0.007
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	−	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	0.5	0.4				0.5	0.1	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	19.9	−	−	−	21.7	−	−	24.1	−	−	17.6	−	−				24.1	17.6	20.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	3.5	−	−	−	−	−	−	−	−				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	64	−	−	−	55	−	−	59	−	−	64	−	−				64	55	61
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.7	−	6.8	6.9	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.4	6.5	6.9				7.0	6.4	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−2.7	−	−	−	−	−	−	−	−				−2.7	−2.7	−2.7
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	0	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−				0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	89.3	−	76.4	76.0	83.5	103.8	83.4	93.8	86.1	80.2	89.4	99.6	85.9				103.8	76.0	87.3

須淵町　末端

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/11	2023/4/27	2023/5/11	2023/6/8	2023/7/4	2023/8/3	2023/9/12	2023/10/3	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/10	2024/2/8	2024/3/12				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		13.0	18.0	18.0	19.0	24.0	25.0	24.0	14.0	5.0	13.0	1.0	2.0	9.0				25.0	1.0	14.2
水温	℃		13.0	18.5	17.0	19.5	22.5	27.0	24.0	22.5	15.0	13.0	3.0	6.0	10.0				27.0	3.0	16.2
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.58	0.59	0.51	0.43	0.41	0.44	0.52	0.57	0.58	0.60	0.67	0.69				0.69	0.41	0.55
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	0.07	–	–	0.11	–	–	0.20	–	–	0.06	–	–				0.20	0.06	0.11
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.021	–	0.021	0.023	0.027	0.036	0.026	0.030	0.014	0.009	0.009	0.008	0.009				0.036	0.008	0.019
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	–	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.002	–	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002				0.005	0.002	0.003
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.030	–	0.030	0.032	0.040	0.056	0.041	0.045	0.024	0.017	0.016	0.015	0.016				0.056	0.015	0.030
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.016	–	–	–	0.012	–	–	0.014	–	–	0.008	–	–				0.016	0.008	0.013
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.007	–	0.007	0.007	0.010	0.015	0.011	0.011	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005				0.015	0.005	0.008
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	–	<0.001	<0.001	<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	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01				0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	7.8	–	–	–	6.9	–	–	7.6	–	–	8.1	–	–				8.1	6.9	7.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	10.0	–	9.5	9.2	8.7	11.1	9.3	9.8	10.2	10.1	10.7	11.3	9.9				11.3	8.7	10.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	24.9	–	–	–	22.7	–	–	24.1	–	–	18.7	–	–				24.9	18.7	22.6
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	69	–	–	–	54	–	–	61	–	–	63	–	–				69	54	62
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	–	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.004	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.004	–	–				0.004	<0.002	0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	–	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5				0.8	0.5	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	7.0	6.8	7.0	7.2	7.0	7.0	7.0	6.7	6.6	6.8	7.0				7.2	6.6	6.9
味		異常でないこと	異常なし	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				0.002	0.002	0.002
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	0.007	–	–	–	–	–	–	–	–				0.007	0.007	0.007
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.1	–	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5				0.5	0.1	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	24.9	–	–	–	22.7	–	–	24.1	–	–	18.7	–	–				24.9	18.7	22.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	3.5	–	–	–	–	–	–	–	–				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	69	–	–	–	54	–	–	61	–	–	63	–	–				69	54	62
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	7.0	6.8	7.0	7.2	7.0	7.0	7.0	6.7	6.6	6.8	7.0				7.2	6.6	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	−2.2	–	–	–	–	–	–	–	–				−2.2	−2.2	−2.2
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	4	–	–	–	–	–	–	–	–				4	4	4
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	92.5	–	83.6	82.3	84.8	107.9	86.5	94.9	91.1	91.5	95.0	98.4	86.3				107.9	82.3	91.2

鵜巣町　末端

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/11	2023/4/27	2023/5/11	2023/6/8	2023/7/4	2023/8/3	2023/9/12	2023/10/3	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/10	2024/2/8	2024/3/12				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		13.0	18.0	17.0	21.0	25.0	24.0	24.0	15.0	6.0	14.0	3.0	4.0	10.0				25.0	3.0	14.9
水温	℃		16.0	19.0	19.0	21.0	24.0	28.0	26.0	23.5	16.0	12.0	8.0	8.0	11.0				28.0	8.0	17.9
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0				1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.61	0.57	0.68	0.46	0.36	0.46	0.55	0.51	0.56	0.64	0.56	0.67				0.68	0.36	0.55
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.10	−	−	0.09	−	−	<0.06	−	−				0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.013	−	0.014	0.011	0.028	0.025	0.020	0.018	0.011	0.006	0.004	0.005	0.006				0.028	0.004	0.013
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.009	−	−	−	0.005	−	−	0.010	−	−	0.004	−	−				0.010	0.004	0.007
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.001	−	0.001	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001				0.004	<0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.019	−	0.020	0.019	0.038	0.041	0.031	0.031	0.017	0.013	0.010	0.008	0.011				0.041	0.008	0.022
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.010	−	−	−	0.015	−	−	0.011	−	−	0.004	−	−				0.015	0.004	0.010
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	−	0.005	0.006	0.008	0.012	0.009	0.010	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004				0.012	0.003	0.006
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	<0.001	<0.001	<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	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	7.6	−	−	−	6.6	−	−	7.5	−	−	8.0	−	−				8.0	6.6	7.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	10.0	−	8.9	8.3	9.1	10.8	8.9	9.1	10.1	10.1	10.7	13.7	10.0				13.7	8.3	10.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	17.9	−	−	−	20.9	−	−	24.0	−	−	18.2	−	−				24.0	17.9	20.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	56	−	−	−	54	−	−	62	−	−	60	−	−				62	54	58
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	−	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.003	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	−	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5				0.9	0.5	0.7
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	−	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.6	6.5	6.9				6.9	6.5	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	0.003	−	−	−	−	−	−	−	−				0.003	0.003	0.003
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	0.007	−	−	−	−	−	−	−	−				0.007	0.007	0.007
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	−	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5				0.5	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	17.9	−	−	−	20.9	−	−	24.0	−	−	18.2	−	−				24.0	17.9	20.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	56	−	−	−	54	−	−	62	−	−	60	−	−				62	54	58
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	−	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.6	6.5	6.9				6.9	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−2.6	−	−	−	−	−	−	−	−				−2.6	−2.6	−2.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	0	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	77.7	−	73.6	76.1	80.9	104.1	83.7	91.7	84.1	91.8	95.8	97.6	86.9				104.1	73.6	87.0

日名水源　矢作川伏流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/3	2023/5/8	2023/6/13	2023/7/6	2023/8/21	2023/9/14	2023/10/5	2023/11/6	2023/12/14	2024/1/11	2024/2/5	2024/3/14	最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ			
気温	℃		13.5	18.0	22.0	26.0	31.0	26.0	19.0	22.0	15.0	2.2	20.0	20.0	31.0	2.2	19.6
水温	℃		15.5	18.0	20.5	23.5	26.5	25.0	23.0	19.0	10.5	9.0	9.0	10.0	26.5	9.0	17.5
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	13	13	8	11	5	45	1	51	0	0	15	51	0	14
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(＋)	(－)	(－)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.52	0.37	0.37	0.35	0.55	0.43	0.48	0.39	0.37	0.50	0.49	0.57	0.57	0.35	0.45
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.04	0.41	0.40	0.08	0.03	0.12	0.10	0.03	0.08	0.04	0.02	0.21	0.41	0.02	0.13
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	－	4.3	－	－	4.2	－	－	6.1	－	－	6.7	－	6.7	4.2	5.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	0.021	0.062	0.008	<0.005	0.013	0.009	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.014	0.062	<0.005	0.011
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.5	3.3	2.3	2.7	2.9	3.6	3.0	4.6	3.9	4.6	5.8	3.9	5.8	2.3	3.8
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	－	17.4	－	－	18.1	－	－	21.9	－	－	22.7	－	22.7	17.4	20.0
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	－	40	－	－	45	－	－	54	－	－	60	－	60	40	50
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	0.5	1.0	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	1.4	0.7	0.5	0.7	1.4	0.5	0.8
ｐＨ		5.8～8.6	6.6	6.7	6.5	6.8	6.4	6.5	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.4	6.7
味		異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	－	－	－
色度	度	5以下	1.6	7.0	4.1	2.3	2.4	2.4	3.3	1.5	5.3	1.7	1.4	3.2	7.0	1.4	3.0
濁度	度	2以下	0.1	4.9	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	1.3	<0.1	<0.1	1.0	4.9	<0.1	0.7
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	－	17.4	－	－	18.1	－	－	21.9	－	－	22.7	－	22.7	17.4	20.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	0.021	0.062	0.008	<0.005	0.013	0.009	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.014	0.062	<0.005	0.011
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	－	－	－	－	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	－	40	－	－	45	－	－	54	－	－	60	－	60	40	50
濁度	度	1以下	0.1	4.9	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	1.3	<0.1	<0.1	1.0	4.9	<0.1	0.7
ｐＨ		7.5程度	6.6	6.7	6.5	6.8	6.4	6.5	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	73.0	56.9	51.2	57.0	60.6	68.4	61.0	76.5	66.2	79.0	79.7	65.2	79.7	51.2	66.2

岩津水源　巴川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/3	2023/5/8	2023/6/13	2023/7/6	2023/8/21	2023/9/14	2023/10/5	2023/11/6	2023/12/14	2024/1/11	2024/2/5	2024/3/14					最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ							
気温	℃		13.5	16.0	22.0	26.0	30.2	23.0	18.0	23.0	4.0	5.0	4.0	4.0					30.2	4.0	15.7
水温	℃		13.5	16.5	17.5	21.5	25.0	22.0	20.0	17.5	8.0	4.0	6.0	6.5					25.0	4.0	14.8
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	370	5300	560	1200	1900	450	9200	620	670	290	290	480					9200	290	1800
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)							
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–					<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–					<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–					<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.28	0.27	0.29	0.26	0.30	0.24	0.38	0.22	0.25	0.70	0.25	0.33					0.70	0.22	0.31
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–					<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–					<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–					<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–					<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–					<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–					<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–					<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–					<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	0.79	–	–	0.12	–	–	0.07	–	–	0.04	–					0.79	0.04	0.26
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.12	0.49	0.30	0.29	0.12	0.10	0.25	0.11	0.14	0.07	0.08	0.24					0.49	0.07	0.19
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–					<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	2.2	–	–	4.1	–	–	4.8	–	–	4.9	–					4.9	2.2	4.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.027	0.025	0.019	0.020	0.013	0.012	0.021	0.011	0.016	0.010	0.013	0.019					0.027	0.010	0.017
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.6	2.1	2.6	3.0	2.9	2.8	2.6	3.3	3.7	3.8	4.0	3.0					4.0	2.1	3.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	10.4	–	–	15.0	–	–	17.2	–	–	18.0	–					18.0	10.4	15.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	50	–	–	42	–	–	40	–	–	49	–					50	40	45
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–					<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–					<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–					<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	1.0	2.7	1.4	1.3	0.6	1.2	1.9	0.9	1.6	0.8	0.8	1.3					2.7	0.6	1.3
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	6.4	6.1	6.9	7.0					7.0	6.1	6.8
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭					–	–	–
色度	度	5以下	3.9	14.6	8.6	6.3	5.8	5.8	8.6	3.9	6.8	3.3	3.4	6.2					14.6	3.3	6.4
濁度	度	2以下	1.3	31.2	3.5	2.9	2.5	2.5	6.8	1.0	2.1	0.6	0.9	4.7					31.2	0.6	5.0
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–					<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–					<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–					<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–					<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	10.4	–	–	15.0	–	–	17.2	–	–	18.0	–					18.0	10.4	15.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.027	0.025	0.019	0.020	0.013	0.012	0.021	0.011	0.016	0.010	0.013	0.019					0.027	0.010	0.017
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–					<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	50	–	–	42	–	–	40	–	–	49	–					50	40	45
濁度	度	1以下	1.3	31.2	3.5	2.9	2.5	2.5	6.8	1.0	2.1	0.6	0.9	4.7					31.2	0.6	5.0
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	6.4	6.1	6.9	7.0					7.0	6.1	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–					<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	0.79	–	–	0.12	–	–	0.07	–	–	0.04	–					0.79	0.04	0.26
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	60.2	33.9	48.5	55.1	69.1	53.8	49.8	58.6	59.0	63.0	61.6	51.6					69.1	33.9	55.4

細川水源　地下水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/3	2023/5/8	2023/6/13	2023/7/6	2023/8/21	2023/9/14	2023/10/5	2023/11/6	2023/12/14	2024/1/11	2024/2/5	2024/3/14					最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ							
気温	℃		13.5	16.0	21.0	26.0	30.6	23.0	18.0	22.0	5.0	5.0	4.0	3.0					30.6	3.0	15.6
水温	℃		15.6	15.5	16.0	17.0	17.5	17.0	16.0	17.0	13.0	13.0	13.0	14.0					17.5	13.0	15.4
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	82	65	0	0	1	5	0	8	0	0	1					82	0	14
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)					－	－	－
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－					<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－					<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－					<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	1.84	0.82	0.95	1.22	1.23	1.35	1.28	1.48	1.22	1.10	0.98	0.79					1.84	0.79	1.19
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－					<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－					<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－					<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－					<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－					<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－					<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－					<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－					<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	0.05	－	－	<0.02	－					0.05	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.21					0.21	<0.01	0.02
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－					<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	－	6.5	－	－	7.1	－	－	7.8	－	－	7.6	－					7.8	6.5	7.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.006	0.011	0.009	0.011	0.007	0.013					0.013	<0.005	0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.4	5.9	6.4	7.2	6.5	7.0	6.4	7.0	6.6	6.1	6.0	5.9					7.4	5.9	6.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	－	23.8	－	－	33.1	－	－	35.1	－	－	30.8	－					35.1	23.8	30.7
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	－	54	－	－	74	－	－	78	－	－	72	－					78	54	70
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－					<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	<0.002	－	－	0.003	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－					0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－					<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3					0.4	0.2	0.3
ｐＨ		5.8～8.6	6.2	6.3	6.0	6.0	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.1	6.0	6.2					6.3	6.0	6.1
味		異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					－	－	－
色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－					<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－					<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－					<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－					<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－					<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－					<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	－	23.8	－	－	33.1	－	－	35.1	－	－	30.8	－					35.1	23.8	30.7
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.006	0.011	0.009	0.011	0.007	0.013					0.013	<0.005	0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	－	－	－	－					<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－					<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	－	54	－	－	74	－	－	78	－	－	72	－					78	54	70
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.2	6.3	6.0	6.0	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.1	6.0	6.2					6.3	6.0	6.1
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	－	－	－	－					<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	0.05	－	－	<0.02	－					0.05	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－					－	－	－
その他																					
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	114.4	80.7	96.1	107.7	105.2	110.4	100.7	111.6	106.6	104.7	100.0	91.7					114.4	80.7	102.5

仁木浄水場　浄水池

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/3	2023/4/28	2023/5/8	2023/6/13	2023/7/6	2023/8/21	2023/9/14	2023/10/5	2023/11/6	2023/11/15	2023/12/14	2024/1/11	2024/2/5	2024/3/14			最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ					
気温	℃		13.5	24.0	18.0	22.0	26.0	31.0	26.0	19.0	23.0	17.0	15.0	2.2	20.0	20.0			31.0	2.2	19.8
水温	℃		14.1	17.0	17.5	19.0	22.5	25.5	24.0	21.0	17.0	13.0	11.0	7.0	7.5	9.0			25.5	7.0	16.1
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0			0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)			–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	–	<0.0003	–			<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	–	<0.00005	–			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.32	0.39	0.39	0.37	0.42	0.39	0.51	0.42	–	0.38	0.41	0.37	0.40			0.51	0.32	0.40
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	–	<0.08	–			<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	–	<0.0002	–			<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	–	<0.005	–			<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	–	<0.004	–			<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.09	–	–	<0.06	–	–	–	<0.06	–			0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.006	–	–	0.008	–	–	0.003	–	–	–	0.002	–			0.008	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.005	–	–	0.005	–	–	<0.003	–	–	–	<0.003	–			0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.008	–	–	0.011	–	–	0.005	–	–	–	0.003	–			0.011	0.003	0.007
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.005	–	–	0.003	–	–	<0.003	–	–	–	<0.003	–			0.005	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.002	–	–	0.003	–	–	0.002	–	–	–	0.001	–			0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	–	<0.008	–			<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	–	<0.01	–			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	–	<0.01	–			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	8.8	–	–	6.3	–	–	6.1	–	–	–	6.0	–			8.8	6.0	6.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.8	–	9.3	7.0	6.1	6.5	6.2	8.6	6.3	–	7.3	6.7	7.0	9.4			9.4	6.1	7.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	17.5	–	–	17.2	–	–	20.4	–	–	–	20.2	–			20.4	17.2	18.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	50	–	–	50	–	–	58	–	–	–	52	–			58	50	53
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	–	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	–	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001			0.000003	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	0.004	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			0.004	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	–	<0.0005	–			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	–	0.8	0.5	0.5	0.7			0.8	0.5	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	–	6.9	6.8	6.8	6.6	6.5	6.8	6.7	–	6.8	6.7	6.6	7.0			7.0	6.5	6.8
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			–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–			<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–			<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–			<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001	–	–	–	–	–			<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.5	–	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.6	–	0.4	0.7	0.4	0.6			0.7	0.4	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	17.5	–	–	17.2	–	–	20.4	–	–	–	20.2	–			20.4	17.2	18.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	4.4	–	–	–	–	–			4.4	4.4	4.4
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–			<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	50	–	–	50	–	–	58	–	–	–	52	–			58	50	53
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	–	6.9	6.8	6.8	6.6	6.5	6.8	6.7	–	6.8	6.7	6.6	7.0			7.0	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	-2.7	–	–	–	–	–			-2.7	-2.7	-2.7
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–			0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	69.4	–	79.5	72.6	72.0	52.5	69.3	72.3	74.3	–	76.0	75.5	73.6	77.4			79.5	52.5	72.0

大樹寺三丁目　三百田公園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/3	2023/4/28	2023/5/8	2023/6/13	2023/7/6	2023/8/21	2023/9/14	2023/10/5	2023/11/6	2023/11/15	2023/12/14	2024/1/11	2024/2/5	2024/3/14			最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ					
気温	℃		13.9	15.0	14.5	20.0	26.0	29.0	24.0	18.0	22.0	15.0	4.0	5.0	3.0	4.0			29.0	3.0	15.2
水温	℃		14.5	17.0	18.0	22.0	24.5	29.0	25.0	23.0	19.0	16.0	12.0	7.0	6.0	7.0			29.0	6.0	17.1
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0			0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)			–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	–	<0.0003	–			<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	–	<0.00005	–			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.39	0.39	0.38	0.37	0.49	0.42	0.42	0.43	–	0.39	0.41	0.37	0.39			0.49	0.37	0.40
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	–	<0.08	–			<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	–	<0.0002	–			<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	–	<0.005	–			<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	–	<0.004	–			<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.10	–	–	<0.06	–	–	–	<0.06	–			0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.011	–	–	0.017	–	–	0.006	–	–	–	0.004	–			0.017	0.004	0.010
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.008	–	–	0.009	–	–	<0.003	–	–	–	0.003	–			0.009	<0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	0.001	–	–	–	<0.001	–			0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.015	–	–	0.024	–	–	0.010	–	–	–	0.006	–			0.024	0.006	0.014
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.007	–	–	0.008	–	–	0.003	–	–	–	0.003	–			0.008	0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.004	–	–	0.006	–	–	0.003	–	–	–	0.002	–			0.006	0.002	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	–	<0.008	–			<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	–	<0.01	–			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	–	<0.01	–			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.3	–	–	6.6	–	–	6.1	–	–	–	6.0	–			6.6	6.0	6.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.0	–	6.8	7.1	6.3	6.6	6.8	6.5	6.4	–	8.3	6.5	7.3	9.5			9.5	6.3	7.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	19.3	–	–	17.1	–	–	20.5	–	–	–	20.3	–			20.5	17.1	19.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	51	–	–	50	–	–	58	–	–	–	50	–			58	50	52
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000001	–	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	–	0.000003	0.000002	0.000001	0.000002			0.000003	0.000001	0.000002
2−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	–	<0.0005	–			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	–	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	–	0.5	0.5	0.5	0.6			0.7	0.5	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.4	–	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	–	6.7	6.5	6.7	6.8			6.8	6.4	6.7
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			–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–			<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–			<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–			<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001	–	–	–	–	–			<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	–	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	–	0.2	0.3	0.3	0.3			0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	19.3	–	–	17.1	–	–	20.5	–	–	–	20.3	–			20.5	17.1	19.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	–	–	–	–	–			3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–			<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	51	–	–	50	–	–	58	–	–	–	50	–			58	50	52
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.4	–	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	–	6.7	6.5	6.7	6.8			6.8	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.6	–	–	–	–	–			−2.6	−2.6	−2.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–			0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	70.8	–	71.4	69.1	71.0	71.4	70.9	71.9	74.7	–	73.8	75.2	73.4	76.6			76.6	69.1	72.5

筒針町・筒針児童遊園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/3	2023/4/28	2023/5/8	2023/6/13	2023/7/6	2023/8/21	2023/9/14	2023/10/5	2023/11/6	2023/11/15	2023/12/14	2024/1/11	2024/2/5	2024/3/14			最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ					
気温	℃		14.2	20.0	14.0	21.0	25.0	28.4	24.0	18.0	22.0	15.0	4.0	3.0	3.0	3.0			28.4	3.0	15.3
水温	℃		16.0	18.0	19.5	21.5	25.0	30.5	26.0	25.0	19.5	14.0	12.0	6.0	7.0	7.5			30.5	6.0	17.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	–	0	0	0	1			1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)			–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	–	<0.0003	–			<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	–	<0.00005	–			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.44	0.40	0.40	0.38	0.48	0.44	0.43	0.43	–	0.40	0.42	0.37	0.39			0.48	0.37	0.42
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	–	<0.08	–			<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	–	<0.0002	–			<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	–	<0.005	–			<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	–	<0.004	–			<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.10	–	–	<0.06	–	–	–	<0.06	–			0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.010	–	–	0.014	–	–	0.006	–	–	–	0.004	–			0.014	0.004	0.009
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.005	–	–	0.007	–	–	<0.003	–	–	–	<0.003	–			0.007	<0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	0.001	–	–	–	<0.001	–			0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.014	–	–	0.020	–	–	0.011	–	–	–	0.007	–			0.020	0.007	0.013
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.008	–	–	0.008	–	–	0.004	–	–	–	<0.003	–			0.008	<0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.004	–	–	0.005	–	–	0.004	–	–	–	0.003	–			0.005	0.003	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001	–			<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	–	<0.008	–			<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	0.02	–	–	<0.01	–	–	–	<0.01	–			0.02	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	0.03	–	–	0.02	–	–	–	<0.01	–			0.03	<0.01	0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.4	–	–	6.6	–	–	6.2	–	–	–	5.9	–			6.6	5.9	6.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.3	–	7.0	7.1	6.7	6.7	7.4	6.9	6.6	–	7.8	6.5	7.3	9.3			9.3	6.5	7.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	20.1	–	–	17.3	–	–	20.9	–	–	–	19.4	–			20.9	17.3	19.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	52	–	–	51	–	–	59	–	–	–	52	–			59	51	54
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000001	–	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	–	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001			0.000003	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002	–			<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	–	<0.0005	–			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	–	0.8	0.4	0.5	0.5			0.8	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.6	–	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	–	6.8	6.6	6.4	6.9			6.9	6.4	6.8
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			–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–	–			<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–	–			<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–	–			<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.001	–	–	–	–	–			0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.5	–	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	–	0.2	0.2	0.3	0.4			0.5	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	20.1	–	–	17.3	–	–	20.9	–	–	–	19.4	–			20.9	17.3	19.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	–	–	–	–	–			3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–	–			<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–			<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	52	–	–	51	–	–	59	–	–	–	52	–			59	51	54
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.6	–	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	–	6.8	6.6	6.4	6.9			6.9	6.4	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.5	–	–	–	–	–			−2.5	−2.5	−2.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–			0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–	–			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02	–			<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	73.9	–	73.3	68.1	73.3	72.2	73.2	74.7	75.6	–	78.1	72.4	73.6	76.8			78.1	68.1	73.8

駒立町　末端

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/4	2023/4/28	2023/5/9	2023/6/15	2023/7/13	2023/8/22	2023/9/19	2023/10/10	2023/11/7	2023/12/18	2024/1/18	2024/2/6	2024/3/18				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ						
気温	℃		17.0	17.5	14.0	21.0	24.0	27.5	26.0	17.0	19.0	1.0	4.0	3.0	6.0				27.5	1.0	15.2
水温	℃		15.5	18.0	17.0	21.0	24.5	27.0	26.0	22.0	18.0	8.0	5.0	8.0	10.5				27.0	5.0	17.0
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.38	0.38	0.39	0.37	0.52	0.40	0.45	0.44	0.38	0.41	0.38	0.39				0.52	0.37	0.41
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.13	–	–	0.06	–	–	<0.06	–				0.13	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.020	–	–	0.032	–	–	0.011	–	–	0.005	–				0.032	0.005	0.017
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	0.002	–	–	<0.001	–				0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.025	–	–	0.041	–	–	0.018	–	–	0.008	–				0.041	0.008	0.023
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.014	–	–	0.014	–	–	0.006	–	–	0.005	–				0.014	0.005	0.010
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.005	–	–	0.008	–	–	0.005	–	–	0.003	–				0.008	0.003	0.005
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.4	–	–	7.6	–	–	6.4	–	–	6.0	–				7.6	6.0	6.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.8	–	7.0	7.2	6.7	8.4	6.7	7.5	6.5	6.9	6.7	7.3	6.9				8.4	6.5	7.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	19.5	–	–	18.5	–	–	21.9	–	–	21.6	–				21.9	18.5	20.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	46	–	–	52	–	–	56	–	–	52	–				56	46	52
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	–	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001				0.000003	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	–	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5				0.8	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.7	–	6.9	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	6.6	6.6	6.9				7.0	6.6	6.8
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				1.1	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.002	–	–	–	–				0.002	0.002	0.002
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	–	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3				0.4	0.1	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	19.5	–	–	18.5	–	–	21.9	–	–	21.6	–				21.9	18.5	20.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	46	–	–	52	–	–	56	–	–	52	–				56	46	52
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.7	–	6.9	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	6.6	6.6	6.9				7.0	6.6	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.5	–	–	–	–				−2.5	−2.5	−2.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	75.6	–	72.1	69.6	75.8	81.5	75.3	78.0	77.0	78.8	74.9	76.2	74.2				81.5	69.6	75.8

日影町　末端

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/4	2023/4/28	2023/5/9	2023/6/15	2023/7/13	2023/8/22	2023/9/19	2023/10/10	2023/11/7	2023/12/18	2024/1/18	2024/2/6	2024/3/18				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ						
気温	℃		19.0	17.5	12.0	21.0	24.0	27.1	25.0	17.0	20.0	2.0	4.0	2.0	11.0				27.1	2.0	15.5
水温	℃		16.5	19.0	18.0	21.5	26.0	28.0	26.5	24.0	19.0	9.0	6.0	9.0	12.0				28.0	6.0	18.0
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.41	0.37	0.38	0.37	0.47	0.40	0.43	0.43	0.39	0.41	0.37	0.39				0.47	0.37	0.40
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	0.07	–	–	0.17	–	–	0.10	–	–	<0.06	–				0.17	<0.06	0.09
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.017	–	0.020	0.019	0.025	0.038	0.026	0.019	0.012	0.008	0.006	0.007	0.008				0.038	0.006	0.017
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	<0.003	–	–	0.006	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–				0.006	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	–	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001				0.002	<0.001	0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.022	–	0.025	0.025	0.033	0.047	0.035	0.027	0.019	0.013	0.010	0.011	0.012				0.047	0.010	0.023
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.016	–	–	0.016	–	–	0.007	–	–	0.005	–				0.016	0.005	0.011
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	–	0.005	0.005	0.007	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004				0.008	0.003	0.005
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	–	<0.001	<0.001	<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	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.3	–	–	7.7	–	–	6.6	–	–	6.0	–				7.7	6.0	6.7
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	8.1	–	7.1	7.4	7.0	8.8	7.1	7.3	6.6	7.0	6.8	7.2	6.8				8.8	6.6	7.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	20.8	–	–	20.7	–	–	21.9	–	–	21.5	–				21.9	20.7	21.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	47	–	–	55	–	–	64	–	–	51	–				64	47	54
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	–	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001				0.000003	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.003	–	–	<0.002	–				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	–	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5				0.7	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	–	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	6.4	6.4	7.0				7.1	6.4	6.9
味		異常でないこと	異常なし	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.002	–	–	–	–				0.002	0.002	0.002
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	–	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2				0.3	0.2	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	20.8	–	–	20.7	–	–	21.9	–	–	21.5	–				21.9	20.7	21.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	47	–	–	55	–	–	64	–	–	51	–				64	47	54
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	–	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	6.4	6.4	7.0				7.1	6.4	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.6	–	–	–	–				−2.6	−2.6	−2.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	78.4	–	73.6	70.5	78.9	86.8	79.6	79.4	78.5	76.5	75.3	75.6	72.9				86.8	70.5	77.2

新居・末端

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/4	2023/4/28	2023/5/9	2023/6/15	2023/7/13	2023/8/22	2023/9/19	2023/10/10	2023/11/7	2023/12/18	2024/1/18	2024/2/6	2024/3/18				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ						
気温	℃		13.0	17.2	15.0	20.0	25.0	28.5	25.0	17.0	20.0	1.0	3.0	3.0	7.0				28.5	1.0	15.0
水温	℃		13.0	17.0	17.5	20.5	24.0	26.5	26.0	21.0	18.0	7.0	5.0	7.0	10.0				26.5	5.0	16.3
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.38	0.39	0.40	0.38	0.52	0.42	0.46	0.44	0.39	0.43	0.40	0.40				0.52	0.38	0.42
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.15	–	–	0.07	–	–	0.07	–				0.15	<0.06	0.07
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.013	–	0.016	0.015	0.022	0.030	0.021	0.017	0.010	0.008	0.005	0.005	0.011				0.030	0.005	0.014
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	–	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001				0.002	<0.001	0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.017	–	0.021	0.021	0.031	0.038	0.030	0.024	0.017	0.012	0.009	0.009	0.016				0.038	0.009	0.020
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.015	–	–	0.016	–	–	0.007	–	–	0.005	–				0.016	0.005	0.011
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.004	–	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004				0.007	0.003	0.005
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	–	<0.001	<0.001	<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	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.02	–	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	<0.01				0.02	<0.01	0.02
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.5	–	–	7.8	–	–	6.3	–	–	6.4	–				7.8	6.3	6.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.8	–	7.2	7.4	7.0	8.8	7.3	7.8	6.6	7.4	7.2	7.8	7.1				8.8	6.6	7.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	19.5	–	–	18.5	–	–	21.5	–	–	21.6	–				21.6	18.5	20.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	49	–	–	54	–	–	57	–	–	54	–				57	49	54
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	–	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002				0.000003	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	0.002	–	–	0.003	–	–	<0.002	–				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5				0.7	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	6.8	6.8	6.4	6.6	6.8				7.1	6.4	6.9
味		異常でないこと	異常なし	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.002	–	–	–	–				0.002	0.002	0.002
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	–	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2				0.4	0.2	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	19.5	–	–	18.5	–	–	21.5	–	–	21.6	–				21.6	18.5	20.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	49	–	–	54	–	–	57	–	–	54	–				57	49	54
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	6.8	6.8	6.4	6.6	6.8				7.1	6.4	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.5	–	–	–	–				−2.5	−2.5	−2.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	76.0	–	72.8	69.6	76.8	83.1	76.7	78.1	77.1	78.0	76.4	81.0	81.7				83.1	69.6	77.3

南部水源・男川伏流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ			
気温	℃		8	18.0	24.0	27.0	27.0	24.0	16.0	5.0	3.0	2.0	8.0	5.0	27.0	2.0	13.9
水温	℃		13.5	15.5	21.0	25.5	22.0	24.0	17.0	11.0	8.0	6.0	8.5	6.5	25.5	6.0	14.9
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	26	20	240	180	220	200	91	98	83	53	30	56	240	20	110
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.59	0.86	0.52	0.67	1.17	0.41	0.95	0.44	0.43	0.37	0.47	0.78	1.17	0.37	0.64
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	0.01	0.03	0.04	0.02	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	<0.01	0.02
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	4.3	–	–	4.3	–	–	4.6	–	–	4.0	4.6	4.0	4.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	<0.005	0.019	0.064	0.015	0.034	0.024	0.017	0.015	0.008	0.009	0.010	0.064	<0.005	0.018
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.3	4.2	4.2	3.6	3.8	3.9	3.9	4.0	4.2	4.1	4.4	4.1	4.4	3.6	4.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	18.0	–	–	15.0	–	–	15.6	–	–	15.2	18.0	15.0	16.0
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	54	–	–	44	–	–	49	–	–	49	54	44	49
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	0.003	–	–	<0.002	–	–	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5	1.0	0.5	0.4	1.0	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.2	6.1	6.0	6.2	6.2	6.0	6.0	6.5	6.6	6.0	6.3	6.4	6.6	6.0	6.2
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	–	–	–
色度	度	5以下	1.4	1.3	2.1	2.2	1.8	2.1	1.5	1.6	1.4	2.8	1.4	1.2	2.8	1.2	1.7
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	18.0	–	–	15.0	–	–	15.6	–	–	15.2	18.0	15.0	16.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	<0.005	0.019	0.064	0.015	0.034	0.024	0.017	0.015	0.008	0.009	0.010	0.064	<0.005	0.018
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	54	–	–	44	–	–	49	–	–	49	54	44	49
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.2	6.1	6.0	6.2	6.2	6.0	6.0	6.5	6.6	6.0	6.3	6.4	6.6	6.0	6.2
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	52.5	58.6	61.5	72.9	68.2	55.6	63.3	56.2	58.6	59.0	60.8	55.5	72.9	52.5	60.2

南部水源・浅井戸

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ			
気温	℃		8	18.0	24.0	26.0	27.0	24.0	16.0	5.0	3.0	2.0	8.0	5.0	27.0	2.0	13.8
水温	℃		14.0	16.5	17.5	23.5	21.5	22.0	20.0	11.0	12.0	9.5	11.0	13.0	23.5	9.5	16.0
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	8	7	30	83	29	48	24	21	27	38	23	9	83	7	29
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(＋)	(＋)	(－)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	-	-	-
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	2.04	2.74	3.71	3.19	4.63	4.34	4.34	3.44	3.74	2.13	1.79	5.05	5.05	1.79	3.43
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	-	-	5.5	-	-	8.0	-	-	17.5	-	-	6.4	17.5	5.5	9.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.010	0.007	0.010	0.010	<0.005	0.010	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.3	5.3	5.2	3.6	5.1	5.4	5.4	5.3	5.6	5.0	5.0	5.6	5.6	3.6	5.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	-	-	40.0	-	-	40.7	-	-	35.2	-	-	40.4	40.7	35.2	39.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	-	-	106	-	-	101	-	-	98	-	-	100	106	98	101
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.7	0.4	0.3	0.7	0.2	0.4
ｐＨ		5.8～8.6	6.2	6.0	6.1	6.0	6.2	6.1	6.0	6.8	6.6	6.0	6.0	6.0	6.8	6.0	6.2
味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	-
色度	度	5以下	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	1.4	0.8	<0.5	1.4	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	-	-	40.0	-	-	40.7	-	-	35.2	-	-	40.4	40.7	35.2	39.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.010	0.007	0.010	0.010	<0.005	0.010	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	-	-	106	-	-	101	-	-	98	-	-	100	106	98	101
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.2	6.0	6.1	6.0	6.2	6.1	6.0	6.8	6.6	6.0	6.0	6.0	6.8	6.0	6.2
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	-	96.6	112.9	119.3	124.7	180.2	132.2	130.8	170.5	158.2	95.5	85.3	124.7	180.2	85.3	127.6

南部浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/4/27	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		7	19.0	19.0	25.0	27.0	27.0	24.0	16.0	6.0	3.0	8.0	8.0	5.0				27.0	3.0	14.9
水温	℃		13.0	15.0		21.0	25.0	23.0	24.0	17.0	12.0	9.0	8.0	8.5	8.0				25.0	8.0	15.3
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.57	1.07	1.13	0.94	2.70	1.45	1.45	1.09	1.23	0.79	0.85	1.77				2.70	0.57	1.25
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	0.09	–	–	0.09	–	–	<0.06	–	–	<0.06				0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	0.009	–	–	0.009	–	–	0.002	–	–	0.005				0.009	0.002	0.006
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	0.004	–	–	0.005	–	–	<0.003	–	–	<0.003				0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	0.002	–	–	0.002	–	–	<0.001	–	–	0.002				0.002	<0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	0.016	–	–	0.016	–	–	0.004	–	–	0.011				0.016	0.004	0.012
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	0.003	–	–	0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003				0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	0.005	–	–	0.005	–	–	0.002	–	–	0.004				0.005	0.002	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	–	9.3	–	–	10.0	–	–	7.2	–	–	7.9				10.0	7.2	8.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.2	–	6.7	7.0	6.3	7.0	6.8	6.6	7.1	7.4	7.1	7.3	7.3				7.4	6.3	7.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	–	21.4	–	–	21.5	–	–	20.6	–	–	21.1				21.5	20.6	21.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	–	76	–	–	68	–	–	54	–	–	64				76	54	66
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	–	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.7	0.3	0.3	0.5	0.3	0.2				0.7	0.2	0.4
ｐＨ		5.8～8.6	6.4	–	6.5	6.8	6.6	6.4	6.6	6.7	6.4	6.6	6.6	6.5	6.5				6.8	6.4	6.6
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	–	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2	0.5				0.6	0.2	0.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	–	21.4	–	–	21.5	–	–	20.6	–	–	21.1				21.5	20.6	21.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	–	76	–	–	68	–	–	54	–	–	64				76	54	66
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.4	–	6.5	6.8	6.6	6.4	6.6	6.7	6.4	6.6	6.6	6.5	6.5				6.8	6.4	6.6
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	−3.3				−3.3	−3.3	−3.3
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	77.0	–	85.2	93.6	91.0	131.5	96.6	89.9	80.1	86.1	79.4	75.8	86.1				131.5	75.8	89.4

桜井寺町・桜井寺公民館

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/4/27	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ						
気温	℃		6	19.0	16.0	26.0	25.0	26.0	25.0	15.0	4.0	4.0	1.0	9.0	7.0				26.0	1.0	14.1
水温	℃		10.5	19.0	19.5	23.0	27.5	28.0	28.0	20.0	13.0	12.0	3.0	10.0	7.0				28.0	3.0	17.0
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0				2	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.73	0.81	0.75	0.69	0.97	0.83	0.96	0.83	0.85	0.76	0.79	1.19				1.19	0.69	0.85
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	0.08	−	−	0.10	−	−	<0.06	−	−	<0.06				0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	−	0.015	−	−	0.015	−	−	0.005	−	−	0.009				0.015	0.005	0.011
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	<0.003	−	−	0.008	−	−	<0.003	−	−	0.005				0.008	<0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	0.002	−	−	0.003	−	−	0.001	−	−	0.002				0.003	0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	0.025	−	−	0.026	−	−	0.010	−	−	0.017				0.026	0.010	0.020
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.008	−	−	0.007	−	−	0.004	−	−	0.004				0.008	0.004	0.006
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.008	−	−	0.008	−	−	0.004	−	−	0.006				0.008	0.004	0.007
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	−	7.6	−	−	7.9	−	−	7.4	−	−	7.5				7.9	7.4	7.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.9	−	7.9	7.8	7.3	8.9	7.8	7.6	8.2	8.8	9.1	8.7	8.3				9.1	7.3	8.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	−	20.5	−	−	20.4	−	−	21.8	−	−	20.4				21.8	20.4	20.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	−	72	−	−	61	−	−	52	−	−	60				72	52	61
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	−	0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4				0.9	0.4	0.5
ｐＨ		5.8〜8.6	6.8	−	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.4	6.4	6.5				6.8	6.4	6.7
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.2	0.3	0.2	0.6	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3				0.6	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	−	−	−	20.5	−	−	20.4	−	−	21.8	−	−	20.4				21.8	20.4	20.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	3.5				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	−	−	−	72	−	−	61	−	−	52	−	−	60				72	52	61
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	−	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.4	6.4	6.5				6.8	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−3.5				−3.5	−3.5	−3.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	77.7	−	81.3	85.3	96.8	90.6	88.2	84.2	83.0	88.8	88.1	84.0	85.0				96.8	77.7	86.1

北野配水場　配水池

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/6	2023/4/28	2023/5/15	2023/6/19	2023/7/18	2023/8/14	2023/9/28	2023/10/12	2023/11/13	2023/12/19	2024/1/22	2024/2/20	2024/3/21				最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ						
気温	℃		15.5	15.0	15.0	21.0	27.0	25.0	27.0	14.0	9.0	4.0	3.0	14.0	7.0				27.0	3.0	15.1
水温	℃		15.0	18.0	17.0	25.5	25.5	27.0	27.0	22.0	15.0	9.0	6.0	12.0	7.0				27.0	6.0	17.4
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.17	0.26	0.25	0.22	0.23	0.26	0.26	0.25	0.29	0.69	0.23	0.24				0.69	0.17	0.28
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−				<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	0.012	−	−	0.015	−	−	0.011	−	−	0.006	−				0.015	0.006	0.011
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	0.011	−	−	<0.003	−	−	0.006	−	−	0.006	−				0.011	<0.003	0.006
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	0.014	−	−	0.019	−	−	0.014	−	−	0.008	−				0.019	0.008	0.014
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	0.009	−	−	0.008	−	−	0.010	−	−	0.006	−				0.010	0.006	0.008
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	0.002	−	−	0.004	−	−	0.003	−	−	0.002	−				0.004	0.002	0.003
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	0.01	−	−	0.01	−				0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	<0.02	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.03	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.02	<0.01	0.01	<0.01				0.03	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	5.1	−	−	4.8	−	−	5.6	−	−	5.0	−				5.6	4.8	5.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.8	−	5.5	5.1	5.1	4.5	5.9	5.0	5.9	5.8	11.5	5.8	5.4				11.5	4.5	5.9
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	11.7	−	−	14.5	−	−	16.1	−	−	15.0	−				16.1	11.7	14.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	36	−	−	43	−	−	43	−	−	45	−				45	36	42
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	−	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5
ｐＨ		5.8〜8.6	7.0	−	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.4	6.7	7.0				7.0	6.4	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	0.003	−	−	−	−				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	−	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3				0.5	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	−	−	11.7	−	−	14.5	−	−	16.1	−	−	15.0	−				16.1	11.7	14.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	2.6	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	−	−	36	−	−	43	−	−	43	−	−	45	−				45	36	42
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	−	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.4	6.7	7.0				7.0	6.4	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−2.7	−	−	−	−				−2.7	−2.7	−2.7
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	0	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	<0.02	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	56.3	−	50.5	49.2	54.0	54.5	62.0	60.0	61.7	59.1	99.9	56.5	52.9				99.9	49.2	59.7

下佐々木町　稲荷社

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/6	2023/4/27	2023/5/15	2023/6/19	2023/7/18	2023/8/14	2023/9/28	2023/10/12	2023/11/13	2023/12/19	2024/1/22	2024/2/20	2024/3/21				最　高	最　低	平　均
天候			雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ						
気温	℃		17.5	20.0	15.0	21.0	27.0	26.0	27.0	14.0	9.0	4.0	3.0	14.0	5.0				27.0	3.0	15.6
水温	℃		17.0	16.5	17.5	23.0	26.0	28.0	27.0	22.5	16.0	12.0	7.0	13.0	8.5				28.0	7.0	18.0
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0				1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.20	0.32	0.25	0.23	0.30	0.33	0.33	0.25	0.23	0.23	0.23	0.24				0.33	0.20	0.26
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.06	–	–	<0.06	–	–	<0.06	–				0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.010	–	–	0.017	–	–	0.011	–	–	0.006	–				0.017	0.006	0.011
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	0.006	–				0.006	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.013	–	–	0.023	–	–	0.014	–	–	0.008	–				0.023	0.008	0.015
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.008	–	–	0.009	–	–	0.010	–	–	0.006	–				0.010	0.006	0.008
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.003	–	–	0.005	–	–	0.003	–	–	0.002	–				0.005	0.002	0.003
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	5.4	–	–	5.6	–	–	5.6	–	–	5.0	–				5.6	5.0	5.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.1	–	6.0	5.3	5.2	5.8	6.2	5.4	5.8	5.8	5.3	5.8	5.4				6.2	5.2	5.7
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	14.2	–	–	18.0	–	–	16.0	–	–	15.1	–				18.0	14.2	15.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	42	–	–	50	–	–	48	–	–	45	–				50	42	46
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000001	–	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	–	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4				0.6	0.4	0.5
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	6.8	6.8	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.5	6.8				7.0	6.5	6.8
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001	–	–	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	–	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4				0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	14.2	–	–	18.0	–	–	16.0	–	–	15.1	–				18.0	14.2	15.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	42	–	–	50	–	–	48	–	–	45	–				50	42	46
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	6.8	6.8	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.5	6.8				7.0	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.7	–	–	–	–				−2.7	−2.7	−2.7
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	–	–	–				3	3	3
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	60.6	–	58.2	53.5	54.8	66.5	67.6	62.9	62.2	60.3	58.9	56.8	54.2				67.6	53.5	59.7

合歓木町・合歓木公園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/6	2023/4/27	2023/5/15	2023/6/19	2023/7/18	2023/8/14	2023/9/28	2023/10/17	2023/11/13	2023/12/19	2024/1/22	2024/2/20	2024/3/21				最　高	最　低	平　均
天候			雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		17.0	20.0	16.0	22.0	28.0	27.0	26.0	19.0	10.0	5.0	4.0	16.0	6.0				28.0	4.0	16.6
水温	℃		17.5	18.0	18.0	23.0	27.0	30.0	28.0	23.0	17.0	11.0	9.0	13.5	7.5				30.0	7.5	18.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.24	0.36	0.33	0.24	0.33	0.27	0.30	0.25	0.65	0.32	0.26	0.31				0.65	0.24	0.32
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	<0.06	−	−	0.08	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−				0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	0.009	−	−	0.025	−	−	0.012	−	−	0.006	−				0.025	0.006	0.013
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	0.001	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	0.014	−	−	0.034	−	−	0.015	−	−	0.009	−				0.034	0.009	0.018
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	0.006	−	−	0.011	−	−	0.011	−	−	0.006	−				0.011	0.006	0.009
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	0.004	−	−	0.007	−	−	0.003	−	−	0.003	−				0.007	0.003	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	<0.02	−	−	0.03	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	6.8	−	−	6.7	−	−	5.7	−	−	5.2	−				6.8	5.2	6.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.4	−	7.9	6.1	5.6	7.3	6.2	6.1	5.8	7.1	7.2	6.0	6.4				7.9	5.6	6.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	15.4	−	−	16.9	−	−	15.9	−	−	16.3	−				16.9	15.4	16.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	48	−	−	53	−	−	55	−	−	41	−				55	41	49
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000001	−	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	−	0.4	0.5	0.7	0.6	0.5	0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5				0.8	0.4	0.6
ｐＨ		5.8〜8.6	6.9	−	6.8	6.8	6.8	6.7	7.0	6.8	6.8	6.8	6.6	6.8	6.9				7.0	6.6	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	0.001	−	−	−	−				0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	0.003	−	−	−	−				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	−	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3				0.3	0.1	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	−	−	15.4	−	−	16.9	−	−	15.9	−	−	16.3	−				16.9	15.4	16.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	2.6	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	−	−	48	−	−	53	−	−	55	−	−	41	−				55	41	49
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	−	6.8	6.8	6.8	6.7	7.0	6.8	6.8	6.8	6.6	6.8	6.9				7.0	6.6	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−2.7	−	−	−	−				−2.7	−2.7	−2.7
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	0	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	<0.02	−	−	0.03	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−				0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	66.6	−	67.6	59.1	79.5	70.2	64.2	66.4	63.9	64.2	67.3	59.8	63.7				79.5	59.1	66.0

上地配水場　配水池

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/6	2023/4/28	2023/5/15	2023/6/19	2023/7/18	2023/8/14	2023/9/28	2023/10/12	2023/11/13	2023/12/19	2024/1/22	2024/2/20	2024/3/21				最　高	最　低	平　均
天候			雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		17.0	23.0	16.0	23.0	29.0	27.0	24.0	15.0	11.0	5.0	3.0	14.0	4.0				29.0	3.0	16.2
水温	℃		15.0	15.5	17.5	20.0	25.0	26.0	25.0	18.0	15.0	11.0	5.0	13.0	8.0				26.0	5.0	16.5
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.27	0.31	0.30	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.28	0.28	0.29	0.32				0.32	0.26	0.28
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.12	–	–	0.08	–	–	<0.06	–				0.12	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.004	–	–	0.017	–	–	0.012	–	–	0.005	–				0.017	0.004	0.010
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.003	–	–	0.009	–	–	0.012	–	–	0.006	–				0.012	0.003	0.008
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.006	–	–	0.024	–	–	0.015	–	–	0.007	–				0.024	0.006	0.013
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.004	–	–	0.010	–	–	0.012	–	–	0.005	–				0.012	0.004	0.008
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.002	–	–	0.006	–	–	0.003	–	–	0.002	–				0.006	0.002	0.003
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01				0.03	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.7	–	–	7.4	–	–	6.7	–	–	6.6	–				7.4	6.6	6.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.1	–	8.0	7.1	7.8	8.5	6.9	7.1	7.7	7.3	7.3	7.5	7.0				8.5	6.9	7.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	15.6	–	–	17.8	–	–	17.2	–	–	18.6	–				18.6	15.6	17.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	49	–	–	57	–	–	53	–	–	58	–				58	49	54
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.9	0.9	0.8	0.5	0.6	0.5				0.9	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.9				7.0	6.8	6.9
味		異常でないこと	異常なし	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.001	–	–	–	–				0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.002	–	–	–	–				0.002	0.002	0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	–	0.2	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3				0.6	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	15.6	–	–	17.8	–	–	17.2	–	–	18.6	–				18.6	15.6	17.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	49	–	–	57	–	–	53	–	–	58	–				58	49	54
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.9				7.0	6.8	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.5	–	–	–	–				−2.5	−2.5	−2.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	70.2	–	68.0	64.1	72.1	76.2	68.6	68.2	71.2	71.1	74.4	71.6	68.9				76.2	64.1	70.4

中島西町　斎田公園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/6	2023/4/27	2023/5/15	2023/6/19	2023/7/18	2023/8/14	2023/9/28	2023/10/12	2023/11/13	2023/12/19	2024/1/22	2024/2/20	2024/3/21				最　高	最　低	平　均
天候			雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		16.0	20.0	16.0	22.0	29.0	27.0	26.0	15.0	11.0	6.0	5.0	16.0	6.0				29.0	5.0	16.5
水温	℃		16.0	18.5	17.0	22.5	26.5	28.0	26.0	20.0	16.5	10.0	8.5	12.5	7.0				28.0	7.0	17.6
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.56	0.31	0.30	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.29	0.30	0.32				0.56	0.27	0.31
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.13	–	–	0.09	–	–	<0.06	–				0.13	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.005	–	–	0.021	–	–	0.013	–	–	0.007	–				0.021	0.005	0.012
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	<0.003	–	–	0.004	–	–	<0.003	–	–	0.007	–				0.007	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.008	–	–	0.028	–	–	0.016	–	–	0.010	–				0.028	0.008	0.016
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.004	–	–	0.011	–	–	0.013	–	–	0.006	–				0.013	0.004	0.009
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.003	–	–	0.006	–	–	0.003	–	–	0.003	–				0.006	0.003	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.6	–	–	7.5	–	–	6.9	–	–	6.6	–				7.5	6.6	6.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.1	–	7.7	7.3	8.4	8.7	7.2	6.8	7.9	7.4	7.3	7.4	7.0				8.7	6.8	7.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	15.4	–	–	18.0	–	–	18.0	–	–	18.7	–				18.7	15.4	17.5
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	48	–	–	58	–	–	56	–	–	56	–				58	48	55
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5				0.8	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.6	6.6	6.8				7.0	6.6	6.8
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.001	–	–	–	–				0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	–	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2				0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	15.4	–	–	18.0	–	–	18.0	–	–	18.7	–				18.7	15.4	17.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	48	–	–	58	–	–	56	–	–	56	–				58	48	55
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.6	6.6	6.8				7.0	6.6	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.6	–	–	–	–				−2.6	−2.6	−2.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	70.3	–	66.6	64.5	74.3	77.2	70.3	68.6	73.8	71.3	74.9	71.5	67.1				77.2	64.5	70.9

竜泉寺末端

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/6	2023/4/27	2023/5/15	2023/6/19	2023/7/18	2023/8/14	2023/9/28	2023/10/12	2023/11/13	2023/12/19	2024/1/22	2024/2/20	2024/3/21				最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
気温	℃		16.0	21.0	16.0	24.0	29.0	28.0	26.0	15.0	11.0	6.0	2.0	15.0	7.0				29.0	2.0	16.6
水温	℃		16.0	19.0	16.5	23.0	26.0	28.0	25.5	22.0	18.0	12.0	5.0	12.0	6.5				28.0	5.0	17.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.30	0.40	0.34	0.31	0.32	0.33	0.33	0.31	0.32	0.28	0.38	0.32				0.40	0.28	0.33
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	<0.06	–	–	0.11	–	–	0.09	–	–	<0.06	–				0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	0.008	–	–	0.028	–	–	0.017	–	–	0.006	–				0.028	0.006	0.015
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	0.004	–				0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.013	–	–	0.036	–	–	0.021	–	–	0.009	–				0.036	0.009	0.020
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.006	–	–	0.014	–	–	0.016	–	–	0.007	–				0.016	0.006	0.011
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	0.004	–	–	0.007	–	–	0.004	–	–	0.003	–				0.007	0.003	0.005
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	6.9	–	–	7.7	–	–	7.4	–	–	7.2	–				7.7	6.9	7.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.7	–	8.2	7.8	9.1	9.3	8.1	6.8	8.9	8.1	7.3	8.3	7.0				9.3	6.8	8.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	16.2	–	–	17.7	–	–	18.0	–	–	20.3	–				20.3	16.2	18.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	49	–	–	56	–	–	55	–	–	57	–				57	49	54
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	0.002	–	–	0.003	–	–	<0.002	–				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.5	0.5	0.7	0.9	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5				0.9	0.5	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	6.8	6.9	6.8	6.7	7.0	7.0	7.0	6.8	6.4	6.7	6.9				7.0	6.4	6.8
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.001	–	–	–	–				0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0.003	–	–	–	–				0.003	0.003	0.003
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	–	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.1	0.4	0.4	0.3				0.4	0.1	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	16.2	–	–	17.7	–	–	18.0	–	–	20.3	–				20.3	16.2	18.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6	–	–	–	–				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	49	–	–	56	–	–	55	–	–	57	–				57	49	54
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	6.8	6.9	6.8	6.7	7.0	7.0	7.0	6.8	6.4	6.7	6.9				7.0	6.4	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	−2.4	–	–	–	–				−2.4	−2.4	−2.4
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–				0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	75.0	–	69.8	67.0	77.9	78.4	74.4	68.7	77.4	75.6	74.6	78.6	69.1				78.6	67.0	73.9

夏山水源・平針川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26					最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	雨	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雨							
気温	℃		7.0	13.0	19.0	25.0	27.0	24.0	14.0	9.0	1.0	1.0	3.0	5.0					27.0	1.0	12.3
水温	℃		8.0	15.0	17.0	18.0	23.0	18.0	15.0	12.0	6.0	4.0	4.0	9.0					23.0	4.0	12.4
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	34	58	55	74	8900	60	79	29	33	8	51	370					8900	8	810
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)							
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–					<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–					<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.30	0.31	0.38	0.38	0.58	0.51	0.47	0.45	0.41	0.40	0.37	0.18					0.58	0.18	0.40
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–					<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–					<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–					<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–					<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–					<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–					<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–					<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–					<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.01	–	–	0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–					0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–					<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	3.5	–	–	3.7	–	–	3.5	–	–	3.5	–	–					3.7	3.5	3.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–					<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.5	4.0	4.1	4.1	1.7	3.8	3.7	3.9	4.0	4.0	4.0	3.2					4.5	1.7	3.8
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	8.8	–	–	8.9	–	–	8.2	–	–	9.1	–	–					9.1	8.2	8.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	35	–	–	40	–	–	32	–	–	34	–	–					40	32	35
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–					<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	–	–	–	–	–	–					0.000004	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	–	–	–	–	–	–					0.000003	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–					<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	0.7	0.4	0.5	4.1	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	2.2					4.1	0.4	0.9
ｐＨ		5.8～8.6	6.5	6.6	6.6	6.4	6.1	6.7	6.6	6.0	6.4	6.1	6.6	6.4					6.7	6.0	6.4
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭					–	–	–
色度	度	5以下	1.3	2.3	1.1	1.2	10.5	1.1	1.0	0.7	0.6	0.6	0.9	6.4					10.5	0.6	2.3
濁度	度	2以下	0.2	0.4	0.2	0.1	35.5	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	0.2	3.8					35.5	<0.1	3.4
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	8.8	–	–	8.9	–	–	8.2	–	–	9.1	–	–					9.1	8.2	8.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–					<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	35	–	–	40	–	–	32	–	–	34	–	–					40	32	35
濁度	度	1以下	0.2	0.4	0.2	0.1	35.5	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	0.2	3.8					35.5	<0.1	3.4
ｐＨ		7.5程度	6.5	6.6	6.6	6.4	6.1	6.7	6.6	6.0	6.4	6.1	6.6	6.4					6.7	6.0	6.4
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–					<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	38.4	35.9	38.7	40.7	20.9	41.4	38.2	40.1	39.2	38.8	36.9	29.9					41.4	20.9	36.6

夏山浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/4/27	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		8.0	18.0	13.0	19.0	26.0	27.0	24.0	14.0	9.0	1.0	1.0	5.0	5.0				27.0	1.0	13.1
水温	℃		13.0	13.0	17.0	18.5	22.5	25.0	23.0	17.0	14.0	7.0	5.0	7.5	8.0				25.0	5.0	14.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0				1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.33	0.32	0.33	0.35	0.48	0.47	0.46	0.41	0.39	0.38	0.37	0.28				0.48	0.28	0.38
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.08	−	−	0.11	−	−	0.06	−	−				0.11	<0.06	0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.003	−	−	−	0.003	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.003	<0.001	0.002
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	0.001	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.005	−	−	−	0.007	−	−	0.007	−	−	<0.001	−	−				0.007	<0.001	0.005
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.002	−	−	−	0.003	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.003	<0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	3.9	−	−	−	4.1	−	−	3.9	−	−	3.8	−	−				4.1	3.8	3.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.9	−	4.2	4.3	4.3	4.1	4.3	3.8	4.4	4.5	4.5	4.5	4.4				4.9	3.8	4.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.6	−	−	−	9.2	−	−	8.8	−	−	9.2	−	−				9.6	8.8	9.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	34	−	−	−	37	−	−	32	−	−	35	−	−				37	32	35
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	−	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.5	0.4				0.5	0.2	0.4
ｐＨ		5.8〜8.6	6.8	−	6.4	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.5	6.8				6.8	6.4	6.7
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	−	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4				0.6	0.3	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	9.6	−	−	−	9.2	−	−	8.8	−	−	9.2	−	−				9.6	8.8	9.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	34	−	−	−	37	−	−	32	−	−	35	−	−				37	32	35
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	−	6.4	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.5	6.8				6.8	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−3.3	−3.3	−3.3
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	41.6	−	39.3	40.0	44.3	41.5	44.4	40.7	43.4	41.8	40.9	38.8	38.8				44.4	38.8	41.3

夏山町・夏山消防詰所

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/4/27	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		7.0	19.0	13.0	19.0	25.0	27.0	24.0	15.0	9.0	1.0	2.0	5.0	4.0				27.0	1.0	13.1
水温	℃		12.0	17.5	20.0	22.0	24.0	27.0	25.0	16.0	13.0	3.0	6.0	6.0	11.0				27.0	3.0	15.6
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.33	0.32	0.33	0.35	0.48	0.46	0.47	0.41	0.19	0.38	0.37	0.28				0.48	0.19	0.36
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.08	−	−	0.11	−	−	0.06	−	−				0.11	<0.06	0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.004	−	−	−	0.004	−	−	0.004	−	−	<0.001	−	−				0.004	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−				0.002	<0.001	0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.006	−	−	−	0.010	−	−	0.010	−	−	<0.001	−	−				0.010	<0.001	0.007
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	−	−	−	0.004	−	−	0.003	−	−	<0.003	−	−				0.005	<0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.002	−	−	−	0.004	−	−	0.004	−	−	<0.001	−	−				0.004	<0.001	0.003
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.02	−	−	−	0.02	−	−	0.02	−	−	<0.01	−	−				0.02	<0.01	0.02
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	3.9	−	−	−	4.1	−	−	4.0	−	−	3.9	−	−				4.1	3.9	4.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.9	−	4.3	4.4	4.4	4.1	4.2	3.9	4.4	9.1	4.5	4.4	4.4				9.1	3.9	4.8
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.7	−	−	−	9.2	−	−	8.8	−	−	9.3	−	−				9.7	8.8	9.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	31	−	−	−	35	−	−	36	−	−	35	−	−				36	31	34
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	−	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.2	0.5	0.4				0.5	0.2	0.4
ｐＨ		5.8〜8.6	6.8	−	6.5	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.6	6.4	6.7				6.8	6.4	6.7
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	−	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2				0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	9.7	−	−	−	9.2	−	−	8.8	−	−	9.3	−	−				9.7	8.8	9.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	31	−	−	−	35	−	−	36	−	−	35	−	−				36	31	34
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	−	6.5	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.6	6.4	6.7				6.8	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−3.3	−3.3	−3.3
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	41.7	−	39.4	40.1	44.7	42.8	43.7	41.4	44.0	62.8	41.3	38.9	39.2				62.8	38.9	43.3

宮崎水源・男川伏流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨			
気温	℃		14.0	23.0	21.0	28.0	27.0	20.0	16.0	4.0	4.0	7.0	6.0	9.0	28.0	4.0	14.9
水温	℃		10.0	13.5	15.0	22.0	20.0	21.0	18.0	12.5	7.0	5.0	6.0	8.0	22.0	5.0	13.2
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	1	1	1	3	16	9	1	2	1	0	3	0	16	0	3
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(＋)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	-	-	-
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.18	0.18	0.19	0.22	0.29	0.33	0.27	0.19	0.20	0.15	0.22	0.19	0.33	0.15	0.22
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.06	0.03	0.04	0.04	0.03	0.05	0.02	0.03	0.08	0.04	0.03	0.05	0.08	0.02	0.04
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	3.2	-	-	3.3	-	-	3.1	-	-	3.1	-	-	3.3	3.1	3.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.008	0.006	<0.005	0.005	0.007	0.007	<0.005	<0.005	0.006	0.006	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.9	3.5	3.4	3.5	3.8	3.4	3.1	3.4	4.0	3.6	3.8	3.6	4.0	3.1	3.6
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.8	-	-	9.2	-	-	8.8	-	-	9.4	-	-	9.8	8.8	9.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	39	-	-	36	-	-	23	-	-	33	-	-	39	23	33
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.5	0.2	0.3
ｐＨ		5.8～8.6	6.2	6.1	6.1	6.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.2	6.6	6.0	6.6	6.0	6.1
味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	-
色度	度	5以下	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	9.8	-	-	9.2	-	-	8.8	-	-	9.4	-	-	9.8	8.8	9.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.008	0.006	<0.005	0.005	0.007	0.007	<0.005	<0.005	0.006	0.006	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	39	-	-	36	-	-	23	-	-	33	-	-	39	23	33
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.2	6.1	6.1	6.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.2	6.6	6.0	6.6	6.0	6.1
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	-	38.1	36.4	36.4	38.2	40.7	38.8	36.2	36.0	37.3	37.0	38.4	36.2	40.7	36.0	37.5

宮崎水源・西牧原沢表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨			
気温	℃		14.0	23.0	21.0	27.0	27.0	20.0	16.0	4.0	4.0	7.0	6.0	9.0	27.0	4.0	14.8
水温	℃		13.5	16.5	19.0	23.0	25.0	24.5	17.5	13.0	7.0	5.0	6.5	9.0	25.0	5.0	15.0
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	18	7	16	17	580	190	78	11	3	6	18	26	580	3	81
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(－)	(－)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.26	0.28	0.27	0.29	0.67	0.46	0.40	0.28	0.24	0.55	0.27	0.21	0.67	0.21	0.35
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	2.8	–	–	3.1	–	–	2.8	–	–	2.9	–	–	3.1	2.8	2.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.5	3.2	3.0	3.1	3.0	2.9	2.7	2.9	3.2	3.1	3.1	3.0	3.5	2.7	3.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.3	–	–	9.8	–	–	8.9	–	–	8.7	–	–	9.8	8.7	9.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	37	–	–	37	–	–	23	–	–	28	–	–	37	23	31
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.005	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.005	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.3
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.2	6.4	6.2	6.2	6.7	6.8	6.2	6.6
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	無臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	–	–	–
色度	度	5以下	0.7	0.9	1.0	1.0	1.6	0.9	0.8	0.5	0.6	<0.5	0.6	0.6	1.6	<0.5	0.8
濁度	度	2以下	0.2	<0.1	0.8	0.6	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	0.2
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	9.3	–	–	9.8	–	–	8.9	–	–	8.7	–	–	9.8	8.7	9.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	37	–	–	37	–	–	23	–	–	28	–	–	37	23	31
濁度	度	1以下	0.2	<0.1	0.8	0.6	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	0.2
ｐＨ		7.5程度	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.2	6.4	6.2	6.2	6.7	6.8	6.2	6.6
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	34.9	33.0	34.2	37.6	37.8	37.1	49.3	34.6	35.8	34.9	33.4	33.6	49.3	33.0	36.4

宮崎浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/4/27	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		12.0	20.0	23.0	21.0	28.0	27.0	20.0	16.0	4.0	4.0	7.0	6.0	9.0				28.0	4.0	15.2
水温	℃		12.5	12.8	15.5	17.5	20.5	21.5	21.0	19.0	14.0	9.0	8.0	7.0	8.5				21.5	7.0	14.4
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.18	0.20	0.20	0.22	0.26	0.35	0.30	0.21	0.19	0.17	0.23	0.19				0.35	0.17	0.23
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.08	−	−	0.14	−	−	0.06	−	−				0.14	<0.06	0.07
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.002	−	−	−	0.002	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−				0.002	<0.001	0.002
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−				0.002	<0.001	0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.003	−	−	−	0.006	−	−	0.006	−	−	<0.001	−	−				0.006	<0.001	0.004
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−				0.002	<0.001	0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	5.8	−	−	−	6.0	−	−	6.0	−	−	6.0	−	−				6.0	5.8	6.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.5	−	6.0	5.9	5.9	6.8	5.7	5.6	5.7	6.0	6.4	6.4	5.6				6.8	5.6	6.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.6	−	−	−	9.2	−	−	8.9	−	−	9.3	−	−				9.6	8.9	9.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	43	−	−	−	40	−	−	33	−	−	37	−	−				43	33	38
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	−	−	−	−	−	−				0.000002	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.003	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.2	−	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				0.3	0.2	0.2
ｐＨ		5.8〜8.6	6.8	−	6.7	6.7	6.6	6.0	6.6	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.9				6.9	6.0	6.6
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	−	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.5				0.6	0.3	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	9.6	−	−	−	9.2	−	−	8.9	−	−	9.3	−	−				9.6	8.9	9.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	43	−	−	−	40	−	−	33	−	−	37	−	−				43	33	38
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	−	6.7	6.7	6.6	6.0	6.6	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.9				6.9	6.0	6.6
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−3.3	−3.3	−3.3
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	50.2	−	49.0	49.0	50.8	56.4	51.5	34.2	49.2	48.1	46.9	49.6	45.2				56.4	34.2	48.3

石原町・くらがり公園

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/4/27	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		12.0	20.0	21.0	21.0	27.0	26.0	22.0	15.0	4.0	1.0	8.0	5.0	8.0				27.0	1.0	14.6
水温	℃		12.5	12.6	17.0	20.0	24.0	25.0	21.5	18.5	13.0	8.0	7.0	6.0	7.0				25.0	6.0	14.9
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.19	0.20	0.23	0.22	0.25	0.31	0.32	0.24	0.31	0.17	0.23	0.19				0.32	0.17	0.24
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.07	−	−	0.13	−	−	0.06	−	−				0.13	<0.06	0.07
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.004	−	−	−	0.005	−	−	0.004	−	−	<0.001	−	−				0.005	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.003	<0.001	0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.006	−	−	−	0.010	−	−	0.010	−	−	<0.001	−	−				0.010	<0.001	0.007
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.002	−	−	−	0.003	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.003	<0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.02	−	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	<0.01	<0.01	<0.01				0.04	<0.01	0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	5.9	−	−	−	5.9	−	−	6.0	−	−	6.0	−	−				6.0	5.9	6.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.6	−	6.1	6.0	5.9	6.8	5.9	5.7	5.8	8.7	6.5	6.4	5.7				8.7	5.7	6.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	11.3	−	−	−	11.8	−	−	11.2	−	−	9.4	−	−				11.8	9.4	10.9
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	44	−	−	−	41	−	−	36	−	−	34	−	−				44	34	39
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	−	−	−	−	−	−				0.000002	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	0.003	−	−	0.005	−	−				0.005	<0.002	0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.2	−	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2				0.5	0.2	0.2
ｐＨ		5.8〜8.6	6.9	−	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	6.8	6.7	6.6	6.6	6.5	6.8				7.0	6.5	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5				0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	−	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3				0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	11.3	−	−	−	11.8	−	−	11.2	−	−	9.4	−	−				11.8	9.4	10.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	44	−	−	−	41	−	−	36	−	−	34	−	−				44	34	39
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	−	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	6.8	6.7	6.6	6.6	6.5	6.8				7.0	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−3.2	−3.2	−3.2
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	52.5	−	51.4	52.1	55.3	60.9	53.4	54.0	52.7	58.2	49.8	49.6	46.6				60.9	46.6	53.0

雨山浄水場・ダム表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25	最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨			
気温	℃		10.0	20.0	20.0	27.0	26.0	18.0	16.0	3.0	2.0	5.0	6.0	7.0	27.0	2.0	13.3
水温	℃		14.0	17.0	16.0	25.0	26.0	22.0	17.0	12.0	5.0	3.0	5.0	8.0	26.0	3.0	14.2
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	61	240	5	89	600	170	120	61	55	18	180	25	600	5	140
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(－)	(－)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.36	0.31	1.52	0.52	0.12	0.31	0.40	0.29	0.36	0.30	0.40	0.34	1.52	0.12	0.44
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	0.07	–	–	0.06	–	–	0.05	–	–	0.07	–	–	0.07	0.05	0.06
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.11	0.09	0.33	0.24	0.75	0.28	0.20	0.71	0.47	0.49	0.29	0.09	0.75	0.09	0.34
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	4.0	–	–	4.4	–	–	4.2	–	–	4.5	–	–	4.5	4.0	4.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.027	0.016	0.155	0.079	0.113	0.080	0.069	0.121	0.078	0.079	0.073	0.018	0.155	0.016	0.076
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.2	3.6	3.5	3.9	4.1	4.0	3.5	4.0	5.3	4.3	3.9	4.0	5.3	3.5	4.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.0	–	–	9.6	–	–	9.3	–	–	9.8	–	–	9.8	9.0	9.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	43	–	–	42	–	–	34	–	–	40	–	–	43	34	40
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.003	–	–	<0.002	–	–	0.002	–	–	0.004	–	–	0.004	<0.002	0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	1.0	1.1	1.1	1.3	1.6	1.4	1.2	1.2	1.7	0.9	1.0	0.8	1.7	0.8	1.2
ｐＨ		5.8～8.6	6.7	6.5	6.1	6.4	6.7	6.4	6.6	6.4	6.0	6.2	6.4	6.5	6.7	6.0	6.4
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	–	–	–
色度	度	5以下	3.9	4.9	9.6	6.9	14.7	7.9	7.3	12.6	9.9	10.2	4.7	3.3	14.7	3.3	8.0
濁度	度	2以下	2.1	1.5	1.4	1.1	1.9	0.9	1.3	1.4	1.0	1.7	4.1	1.5	4.1	0.9	1.7
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	9.0	–	–	9.6	–	–	9.3	–	–	9.8	–	–	9.8	9.0	9.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.027	0.016	0.155	0.079	0.113	0.080	0.069	0.121	0.078	0.079	0.073	0.018	0.155	0.016	0.076
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	43	–	–	42	–	–	34	–	–	40	–	–	43	34	40
濁度	度	1以下	2.1	1.5	1.4	1.1	1.9	0.9	1.3	1.4	1.0	1.7	4.1	1.5	4.1	0.9	1.7
ｐＨ		7.5程度	6.7	6.5	6.1	6.4	6.7	6.4	6.6	6.4	6.0	6.2	6.4	6.5	6.7	6.0	6.4
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.07	–	–	0.06	–	–	0.05	–	–	0.07	–	–	0.07	0.05	0.06
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	<0.01	<0.01	0.09	0.03	0.04	0.03	0.03	0.11	0.13	0.16	0.06	0.02	0.16	<0.01	0.06
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	40.1	36.8	39.8	43.2	47.4	44.4	41.1	46.9	49.0	45.3	38.8	40.2	49.0	36.8	42.8

雨山浄水場・河川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25	最　高	最　低	平　均
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨			
気温	℃		9.0	20.0	20.0	27.0	27.0	18.0	16.0	2.0	3.0	5.0	7.0	6.0	27.0	2.0	13.3
水温	℃		10.0	16.0	17.0	24.0	23.0	19.5	18.0	12.0	6.0	2.0	8.0	7.0	24.0	2.0	13.5
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	67	4800	82	310	1600	480	150	84	47	32	68	45	4800	32	650
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.43	0.45	0.39	0.61	0.43	0.36	0.46	0.33	0.30	0.29	0.46	0.37	0.61	0.29	0.41
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	0.04	–	–	0.08	–	–	0.04	–	–	0.03	–	–	0.08	0.03	0.05
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.07	0.05	0.18	0.37	0.45	0.48	0.21	0.34	0.38	0.37	0.23	0.16	0.48	0.05	0.27
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	4.3	–	–	4.6	–	–	4.4	–	–	4.5	–	–	4.6	4.3	4.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.015	0.012	0.081	0.152	0.191	0.206	0.099	0.197	0.227	0.179	0.071	0.059	0.227	0.012	0.124
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.2	3.8	4.0	4.0	4.0	4.2	3.7	4.1	4.2	4.2	3.9	3.9	4.2	3.7	4.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	10.1	–	–	11.1	–	–	10.0	–	–	10.3	–	–	11.1	10.0	10.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	42	–	–	43	–	–	35	–	–	38	–	–	43	35	40
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	0.002	–	–	<0.002	–	–	0.009	–	–	0.009	<0.002	0.003
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	0.7	0.8	1.0	1.4	1.5	0.8	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	1.5	0.5	0.8
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.8	6.7	6.6	6.7	6.4	6.7	6.6	6.2	6.1	6.5	6.7	6.9	6.1	6.6
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	–	–	–
色度	度	5以下	3.3	3.3	5.4	8.9	11.8	10.1	5.9	7.0	7.0	6.8	3.7	4.4	11.8	3.3	6.5
濁度	度	2以下	0.4	0.6	0.7	1.1	1.6	1.3	0.8	0.9	1.0	1.0	1.4	0.6	1.6	0.4	1.0
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	10.1	–	–	11.1	–	–	10.0	–	–	10.3	–	–	11.1	10.0	10.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.015	0.012	0.081	0.152	0.191	0.206	0.099	0.197	0.227	0.179	0.071	0.059	0.227	0.012	0.124
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	42	–	–	43	–	–	35	–	–	38	–	–	43	35	40
濁度	度	1以下	0.4	0.6	0.7	1.1	1.6	1.3	0.8	0.9	1.0	1.0	1.4	0.6	1.6	0.4	1.0
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.8	6.7	6.6	6.7	6.4	6.7	6.6	6.2	6.1	6.5	6.7	6.9	6.1	6.6
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.04	–	–	0.08	–	–	0.04	–	–	0.03	–	–	0.08	0.03	0.05
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.04	0.03	0.04	0.06	0.06	0.03	0.02	0.06	<0.01	0.03
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	42.7	39.9	43.0	46.7	49.1	50.2	43.6	47.7	48.4	45.4	40.3	42.3	50.2	39.9	44.9

水道水 年報

採水年月日			2023/4/17	2023/4/26	2023/4/27	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/9/28	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25		最　高	最　低	平　均
天候			晴れ		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨				
気温	℃		8.0	12.0	20.0	20.0	21.0	27.0	26.0	18.0	26.0	17.0	4.0	3.0	5.0	7.0	6.0		27.0	3.0	14.7
水温	℃		17.5	15.8	15.5	18.0	20.0	25.0	26.0	22.0	27.0	18.0	13.0	8.0	6.0	7.0	8.0		27.0	6.0	16.5
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	−	0	0	0	0	−	0	0	1	0	0	0	0		1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)		−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	−	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−		<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	−	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	−	0.31	0.44	0.40	0.27	0.24	0.37	−	0.41	0.33	0.31	0.31	0.42	0.34		0.44	0.24	0.35
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	−	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−		<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−		<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−		<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	−	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−		<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	−	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−		<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	0.09	−	−	0.22	−	−	−	0.25	−	−	0.09	−	−		0.25	0.09	0.16
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.022	−	−	−	−	0.023	−	−	−	0.020	−	−	0.005	−	−		0.023	0.005	0.018
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	0.021	−	−	−	0.010	−	−	−	0.018	−	−	0.008	−	−		0.021	0.008	0.014
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.026	−	−	−	−	0.028	−	−	−	0.025	−	−	0.007	−	−		0.028	0.007	0.022
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	0.015	−	−	−	0.012	−	−	−	0.015	−	−	0.005	−	−		0.015	0.005	0.012
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.004	−	−	−	−	0.005	−	−	−	0.005	−	−	0.002	−	−		0.005	0.002	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−		<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−		<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−		<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	−	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01		0.04	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	6.1	−	−	−	−	6.6	−	−	−	6.5	−	−	6.2	−	−		6.6	6.1	6.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	8.5	−	−	7.3	7.9	8.3	9.5	9.1	−	7.9	9.3	8.7	8.6	8.2	7.8		9.5	7.3	8.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.0	−	−	−	−	9.3	−	−	−	9.5	−	−	10.1	−	−		10.1	9.0	9.5
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	44	−	−	−	−	42	−	−	−	38	−	−	39	−	−		44	38	41
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	−	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	−	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002	0.000001	<0.000001		0.000003	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	−	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	−	−	0.5	0.4	0.7	0.7	0.7	−	0.7	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5		0.7	0.4	0.6
ｐＨ		5.8〜8.6	7.0	−	−	6.8	6.8	6.8	7.0	6.4	−	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.7		7.0	6.4	6.7
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		−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	−	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5		0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		0.002	0.002	0.002
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.009	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		0.009	0.009	0.009
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	−	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	−	0.6	0.8	0.4	0.4	0.5	0.6		1.0	0.4	0.6
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	9.0	−	−	−	−	9.3	−	−	−	9.5	−	−	10.1	−	−		10.1	9.0	9.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	44	−	−	−	−	42	−	−	−	38	−	−	39	−	−		44	38	41
濁度	度	1以下	<0.1	−	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	−	−	6.8	6.8	6.8	7.0	6.4	−	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.7		7.0	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−3.0	−3.0	−3.0
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−		<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−		−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	51.6	−	−	49.2	53.9	55.3	63.6	63.0	−	54.4	59.9	58.0	53.8	50.1	50.3		63.6	49.2	55.3

明見町・森林組合

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/17	2023/4/26	2023/4/27	2023/5/22	2023/6/20	2023/7/10	2023/8/8	2023/9/25	2023/10/16	2023/11/27	2023/12/21	2024/1/15	2024/2/26	2024/3/25			最　高	最　低	平　均
天候			晴れ		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨					
気温	℃		8.0	14.0	20.0	19.0	20.0	26.0	26.0	16.0	15.0	4.0	4.0	4.0	6.0	5.0			26.0	4.0	13.4
水温	℃		16.0	19.7	18.0	22.0	23.0	27.5	30.0	24.0	19.0	14.0	7.0	2.0	7.5	7.0			30.0	2.0	16.9
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	−	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0			1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)			−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−			<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	−	0.33	0.45	0.43	0.27	0.21	0.34	0.36	0.35	0.31	0.16	0.38	0.19			0.45	0.16	0.32
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−			<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−			<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−			<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−			<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−			<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	0.09	−	−	0.24	−	−	0.34	−	−	0.06	−	−			0.34	0.06	0.18
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.031	−	−	−	−	0.041	−	−	0.030	−	−	<0.001	−	−			0.041	<0.001	0.026
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	0.029	−	−	−	0.006	−	−	0.005	−	−	<0.003	−	−			0.029	<0.003	0.010
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	−	0.001	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−			0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.036	−	−	−	−	0.050	−	−	0.038	−	−	<0.001	−	−			0.050	<0.001	0.031
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	0.020	−	−	−	0.020	−	−	0.021	−	−	<0.003	−	−			0.021	<0.003	0.015
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	−	−	−	−	0.008	−	−	0.007	−	−	<0.001	−	−			0.008	<0.001	0.005
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−			<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−			<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	0.01	−	−	−	−	0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−			0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−			<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.02	−	−	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02	<0.01			0.04	<0.01	0.02
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	0.01	−	−	−	−	0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−			0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	6.0	−	−	−	−	6.7	−	−	6.8	−	−	5.9	−	−			6.8	5.9	6.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	8.5	−	−	7.6	8.0	8.6	9.8	8.4	8.4	8.9	8.8	6.4	8.6	5.7			9.8	5.7	8.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	10.1	−	−	−	−	10.5	−	−	11.2	−	−	9.3	−	−			11.2	9.3	10.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	44	−	−	−	−	45	−	−	41	−	−	34	−	−			45	34	41
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	−	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001	<0.000001			0.000003	<0.000001	0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	<0.000001	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	−	−	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	0.7	0.4	0.6	0.2	0.6	0.2			0.7	0.2	0.5
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	−	−	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.5	6.4	6.4	6.9			7.0	6.4	6.8
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			−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5			0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.003	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			0.003	0.003	0.003
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.014	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			0.014	0.014	0.014
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	−	−	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2			0.3	0.2	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	10.1	−	−	−	−	10.5	−	−	11.2	−	−	9.3	−	−			11.2	9.3	10.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	44	−	−	−	−	45	−	−	41	−	−	34	−	−			45	34	41
濁度	度	1以下	<0.1	−	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	−	−	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.5	6.4	6.4	6.9			7.0	6.4	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−2.9	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−2.9	−2.9	−2.9
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−			<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−			−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	53.4	−	−	51.3	54.2	57.7	67.9	63.2	59.4	59.8	59.5	49.9	52.5	46.7			67.9	46.7	56.3

豊原水源・小林神谷倉川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	雨	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		14.0	16.0	20.0	27.0	27.0	25.0	16.0	14.0	3.0	3.0	3.0	5.0				27.0	3.0	14.4
水温	℃		12.0	16.5	17.5	22.0	23.0	20.0	15.0	10.0	6.5	4.0	6.0	8.0				23.0	4.0	13.4
基準項目																				
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	240	130	94	160	7700	420	220	130	34	18	57	960				7700	18	850
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)						
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.35	0.40	0.43	0.42	0.44	0.47	0.50	0.41	0.40	0.39	0.42	0.29				0.50	0.29	0.41
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	0.09	–	–	0.20	–	–	0.16	–	–	0.05	–	–				0.20	0.05	0.13
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.09	0.16	0.09	0.17	0.50	0.18	0.11	0.06	0.04	0.03	0.04	0.73				0.73	0.03	0.18
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	5.9	–	–	6.0	–	–	5.7	–	–	6.3	–	–				6.3	5.7	6.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.006	0.008	<0.005	0.008	0.021	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.027				0.027	<0.005	0.007
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.9	3.6	3.9	3.9	3.3	4.0	3.8	4.1	4.0	4.2	3.8	3.0				4.2	3.0	3.8
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	14.1	–	–	12.6	–	–	12.6	–	–	14.2	–	–				14.2	12.6	13.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	54	–	–	59	–	–	56	–	–	55	–	–				59	54	56
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	0.002	–	–	<0.002	–	–	0.003	–	–				0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	1.3	0.8	0.9	2.9	0.8	1.0	1.0	0.5	0.6	0.7	3.4				3.4	0.5	1.2
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	6.6	6.2	6.7	6.9				7.0	6.2	6.8
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭				–	–	–
色度	度	5以下	3.1	6.3	4.7	4.4	5.1	4.2	3.8	2.6	1.9	2.0	2.7	17.6				17.6	1.9	4.9
濁度	度	2以下	1.6	3.1	2.2	3.3	54.6	3.3	2.5	1.3	0.6	0.4	0.8	21.6				54.6	0.4	7.9
管理目標設定項目																				
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	14.1	–	–	12.6	–	–	12.6	–	–	14.2	–	–				14.2	12.6	13.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.006	0.008	<0.005	0.008	0.021	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.027				0.027	<0.005	0.007
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	54	–	–	59	–	–	56	–	–	55	–	–				59	54	56
濁度	度	1以下	1.6	3.1	2.2	3.3	54.6	3.3	2.5	1.3	0.6	0.4	0.8	21.6				54.6	0.4	7.9
ｐＨ		7.5程度	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	6.6	6.2	6.7	6.9				7.0	6.2	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.09	–	–	0.20	–	–	0.16	–	–	0.05	–	–				0.20	0.05	0.13
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																				
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	56.1	53.0	52.1	55.2	48.8	58.0	54.2	59.9	58.8	58.2	55.0	47.0				59.9	47.0	54.7

鍛埜浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/4/28	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨			
気温	℃		14.0	20.0	16.0	20.0	27.0	28.0	25.0	16.0	14.0	3.0	4.0	6.0	6.0	28.0	3.0	15.3
水温	℃		14.0	14.5	19.0	20.0	23.5	25.0	23.0	16.0	11.0	4.0	6.0	9.0	7.0	25.0	4.0	14.8
基準項目																		
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.28	0.36	0.40	0.40	0.46	0.43	0.46	0.39	0.39	0.39	0.43	0.34	0.46	0.28	0.39
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.06	−	−	0.07	−	−	<0.06	−	−	0.07	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.003	−	−	−	0.003	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−	0.003	<0.001	0.002
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.004	−	−	−	0.005	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−	0.005	<0.001	0.003
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−	0.002	<0.001	0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	6.3	−	−	−	6.5	−	−	6.3	−	−	6.8	−	−	6.8	6.3	6.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.9	−	6.4	6.6	6.7	6.7	6.7	6.6	7.3	7.5	7.4	7.1	7.2	7.5	6.4	6.9
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	14.0	−	−	−	12.8	−	−	12.9	−	−	14.5	−	−	14.5	12.8	13.6
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	52	−	−	−	53	−	−	51	−	−	56	−	−	56	51	53
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	0.002	−	−	<0.002	−	−	0.005	−	−	0.005	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	−	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	0.5	0.5	0.6	0.2	0.4
ｐＨ		5.8〜8.6	7.0	−	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.8	7.0	6.5	6.8
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	−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																		
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	14.0	−	−	−	12.8	−	−	12.9	−	−	14.5	−	−	14.5	12.8	13.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	52	−	−	−	53	−	−	51	−	−	56	−	−	56	51	53
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	−	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.8	7.0	6.5	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−2.7	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−2.7	−2.7	−2.7
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
その他																		
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	60.7	−	59.1	57.5	61.0	60.4	62.2	59.9	64.0	65.4	63.9	61.4	60.9	65.4	57.5	61.4

中伊西町・中伊西公民館

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/4/28	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		16.0	19.0	15.0	20.0	27.0	27.0	25.0	16.0	10.0	5.0	4.0	7.0	7.0				27.0	4.0	15.2
水温	℃		15.0	12.5	21.0	19.0	25.0	27.0	24.0	21.0	12.0	6.0	5.0	8.0	9.0				27.0	5.0	15.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2				2	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.26	0.30	0.34	0.34	0.41	0.36	0.39	0.21	0.29	0.38	0.43	0.34				0.43	0.21	0.34
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.07	−	−	0.10	−	−	<0.06	−	−				0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.005	−	−	−	0.006	−	−	0.006	−	−	<0.001	−	−				0.006	<0.001	0.004
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	0.001	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.007	−	−	−	0.010	−	−	0.010	−	−	<0.001	−	−				0.010	<0.001	0.007
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.002	−	−	−	0.003	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.003	<0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	6.3	−	−	−	6.1	−	−	6.2	−	−	6.9	−	−				6.9	6.1	6.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	7.1	−	6.4	6.2	6.4	6.7	6.6	6.7	9.2	7.1	7.4	7.1	7.2				9.2	6.2	7.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	13.7	−	−	−	12.3	−	−	12.9	−	−	14.6	−	−				14.6	12.3	13.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	49	−	−	−	50	−	−	52	−	−	56	−	−				56	49	52
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	−	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.5	0.4				0.6	0.2	0.4
ｐＨ		5.8〜8.6	7.0	−	7.0	6.8	7.0	7.0	7.0	6.8	6.6	6.8	6.5	6.3	6.8				7.0	6.3	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	−	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4				0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	13.7	−	−	−	12.3	−	−	12.9	−	−	14.6	−	−				14.6	12.3	13.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	2.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	49	−	−	−	50	−	−	52	−	−	56	−	−				56	49	52
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	−	7.0	6.8	7.0	7.0	7.0	6.8	6.6	6.8	6.5	6.3	6.8				7.0	6.3	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−2.8	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−2.8	−2.8	−2.8
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	59.9	−	59.1	54.2	57.8	57.2	64.2	61.8	63.4	59.0	66.0	60.0	60.3				66.0	54.2	60.2

井沢水源・相若畑川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/20	2023/5/18	2023/6/27	2023/7/24	2023/8/17	2023/9/5	2023/10/23	2023/11/20	2023/12/5	2024/1/25	2024/2/19	2024/3/5	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨			
気温	℃		15.0	22.0	21.0	25.0	27.0	25.0	13.0	6.0	4.0	1.0	11.0	3.0	27.0	1.0	14.4
水温	℃		12.0	15.0	17.0	19.5	20.0	21.0	13.0	9.0	8.0	3.0	9.0	5.0	21.0	3.0	12.6
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	50	13	21	40	130	120	34	39	53	66	350	7	350	7	77
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)	－	－	－
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.16	0.18	0.20	0.21	0.34	0.24	0.21	0.17	0.12	0.11	0.11	0.14	0.34	0.11	0.18
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	0.10	－	－	0.20	－	－	0.25	－	－	0.05	0.25	0.05	0.15
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.05	0.08	0.05	0.11	0.10	0.16	0.04	0.08	0.13	0.12	0.26	0.04	0.26	0.04	0.10
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	－	－	4.1	－	－	4.2	－	－	4.8	－	－	4.2	4.8	4.1	4.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.012	0.012	0.009	0.017	0.014	0.022	0.019	0.023	0.024	0.037	0.039	0.013	0.039	0.009	0.020
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.0	2.9	2.9	3.0	2.8	2.9	2.9	2.9	3.2	3.2	3.4	2.9	3.4	2.8	3.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	－	－	6.3	－	－	6.4	－	－	11.3	－	－	6.5	11.3	6.3	7.6
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	－	－	40	－	－	31	－	－	49	－	－	32	49	31	38
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	0.002	－	－	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	1.2	0.5	1.2	0.5	0.7
ｐＨ		5.8～8.6	6.7	6.7	6.8	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7	6.6	7.2	6.9	6.3	7.2	6.3	6.7
味		異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	－	－	－
色度	度	5以下	2.8	2.9	3.3	3.8	3.4	3.6	2.5	2.4	3.0	4.3	5.1	2.0	5.1	2.0	3.3
濁度	度	2以下	1.0	1.6	1.0	1.8	3.2	2.7	－	1.4	1.1	1.2	6.8	0.6	6.8	0.6	2.0
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	－	－	6.3	－	－	6.4	－	－	11.3	－	－	6.5	11.3	6.3	7.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.012	0.012	0.009	0.017	0.014	0.022	0.019	0.023	0.024	0.037	0.039	0.013	0.039	0.009	0.020
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	－	－	40	－	－	31	－	－	49	－	－	32	49	31	38
濁度	度	1以下	1.0	1.6	1.0	1.8	3.2	2.7	－	1.4	1.1	1.2	6.8	0.6	6.8	0.6	2.0
ｐＨ		7.5程度	6.7	6.7	6.8	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7	6.6	7.2	6.9	6.3	7.2	6.3	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	0.10	－	－	0.20	－	－	0.25	－	－	0.05	0.25	0.05	0.15
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	36.7	34.9	33.6	35.0	32.1	34.3	34.4	33.5	43.1	52.6	59.4	34.3	59.4	32.1	38.7

井沢浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/20	2023/4/28	2023/5/18	2023/6/27	2023/7/24	2023/8/17	2023/9/5	2023/10/23	2023/11/20	2023/12/5	2024/1/25	2024/2/19	2024/3/5				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨						
気温	℃		16.0	18.0	23.0	22.0	25.0	27.0	26.0	12.0	6.0	4.0	2.4	13.0	3.0				27.0	2.4	15.2
水温	℃		13.5	15.5	16.5	19.0	22.5	23.5	23.0	16.0	12.0	10.0	5.5	8.5	6.0				23.5	5.5	14.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.14	0.18	0.20	0.21	0.33	0.25	0.22	0.17	0.14	0.12	0.11	0.14				0.33	0.11	0.18
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	0.07	−	−	0.11	−	−	<0.06	−	−	<0.06				0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	−	<0.001	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−	0.009				0.009	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	<0.001	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	0.001	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−	0.011				0.011	<0.001	0.004
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.001	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−	0.002				0.002	<0.001	0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	−	5.3	−	−	5.6	−	−	5.6	−	−	5.2				5.6	5.2	5.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.9	−	5.7	5.6	6.2	6.5	5.8	6.1	6.9	6.8	7.0	6.9	6.0				7.0	5.6	6.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	−	6.4	−	−	7.0	−	−	6.8	−	−	6.9				7.0	6.4	6.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	−	40	−	−	38	−	−	40	−	−	36				40	36	39
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.3	−	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2				0.4	0.2	0.3
ｐＨ		5.8〜8.6	6.6	−	6.9	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.7	6.7	6.6	6.3	6.5				6.9	6.3	6.7
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4	0.3				0.6	0.3	0.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	−	−	−	6.4	−	−	7.0	−	−	6.8	−	−	6.9				7.0	6.4	6.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	2.6				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	−	−	−	40	−	−	38	−	−	40	−	−	36				40	36	39
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.6	−	6.9	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.7	6.7	6.6	6.3	6.5				6.9	6.3	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−3.8				−3.8	−3.8	−3.8
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	48.2	−	43.1	41.7	44.9	46.9	43.8	46.2	44.5	43.7	45.7	44.5	43.0				48.2	41.7	44.7

保久町・外山ポンプ場

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/20	2023/4/28	2023/5/18	2023/6/27	2023/7/24	2023/8/17	2023/9/5	2023/10/23	2023/11/20	2023/12/5	2024/1/25	2024/2/19	2024/3/5				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨						
気温	℃		20.0	17.0	19.0	21.0	25.0	26.0	25.0	15.0	6.0	4.0	0.0	12.0	3.0				26.0	0.0	14.8
水温	℃		14.5	14.0	17.0	20.0	23.5	19.5	24.0	17.5	12.0	9.0	3.0	9.0	8.0				24.0	3.0	14.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.14	0.18	0.20	0.21	0.24	0.23	0.21	0.15	0.14	0.13	0.15	0.14				0.24	0.13	0.18
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	0.07	−	−	0.13	−	−	0.07	−	−	<0.06				0.13	<0.06	0.07
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	−	0.004	−	−	0.006	−	−	0.002	−	−	0.002				0.006	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	0.001	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−	<0.001				0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	0.007	−	−	0.011	−	−	0.003	−	−	0.003				0.011	0.003	0.006
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.002	−	−	0.003	−	−	0.001	−	−	0.001				0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	−	5.0	−	−	5.2	−	−	5.6	−	−	4.9				5.6	4.9	5.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	6.4	−	5.6	5.4	5.9	6.2	5.8	5.7	6.3	6.4	6.6	6.8	6.0				6.8	5.4	6.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	−	7.5	−	−	7.9	−	−	8.1	−	−	8.1				8.1	7.5	7.9
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	−	39	−	−	37	−	−	39	−	−	34				39	34	37
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	−	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				0.5	0.3	0.4
ｐＨ		5.8〜8.6	6.9	−	7.0	6.9	6.8	7.0	7.0	6.8	6.7	6.8	6.4	6.6	6.8				7.0	6.4	6.8
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				1.4	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				0.2	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.4	0.5	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4				0.6	0.2	0.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	−	−	−	7.5	−	−	7.9	−	−	8.1	−	−	8.1				8.1	7.5	7.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	2.6				2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	−	−	−	39	−	−	37	−	−	39	−	−	34				39	34	37
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				0.2	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	−	7.0	6.9	6.8	7.0	7.0	6.8	6.7	6.8	6.4	6.6	6.8				7.0	6.4	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−3.4				−3.4	−3.4	−3.4
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	47.9	−	43.4	42.3	45.8	48.0	44.1	46.8	45.4	45.5	48.1	45.2	44.5				48.1	42.3	45.6

毛呂水源・毛呂川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/20	2023/5/18	2023/6/27	2023/7/24	2023/8/17	2023/9/5	2023/10/23	2023/11/20	2023/12/5	2024/1/25	2024/2/19	2024/3/5	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り			
気温	℃		17.0	24.0	24.0	24.0	27.0	27.0	14.0	6.0	3.0	1.0	11.0	4.0	27.0	1.0	15.2
水温	℃		12.0	15.0	18.5	20.5	20.0	22.0	13.5	9.0	7.0	3.0	9.0	5.0	22.0	3.0	12.9
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	58	79	140	160	370	370	120	72	50	22	82	17	370	17	130
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	－	－	－
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.37	0.34	0.33	0.38	0.54	0.39	0.40	0.35	0.34	0.29	0.28	0.34	0.54	0.28	0.36
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	0.05	－	－	0.09	－	－	<0.02	－	－	<0.02	0.09	<0.02	0.04
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	0.03	－	－	0.07	－	－	0.01	－	－	<0.01	0.07	<0.01	0.03
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	－	－	4.2	－	－	4.3	－	－	4.3	－	－	4.0	4.3	4.0	4.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	－	<0.005	－	－	0.006	－	－	<0.005	－	－	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.7	4.4	4.4	4.5	3.5	4.2	4.3	4.2	4.6	6.9	5.5	5.0	6.9	3.5	4.7
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	－	－	8.0	－	－	7.5	－	－	8.2	－	－	8.4	8.4	7.5	8.0
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	－	－	42	－	－	38	－	－	37	－	－	40	42	37	39
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	0.8	1.0	0.7	0.5	0.5	0.8	0.4	1.0	0.4	0.7
ｐＨ		5.8～8.6	6.7	6.6	6.8	6.8	6.6	6.8	6.8	6.6	6.7	6.6	6.5	6.5	6.8	6.5	6.7
味		異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	－	－	－
色度	度	5以下	1.9	2.3	2.6	2.7	3.9	3.3	1.8	1.9	1.4	1.3	2.1	1.4	3.9	1.3	2.2
濁度	度	2以下	0.7	1.1	1.0	1.1	2.1	1.5	0.7	0.7	0.3	0.2	0.7	0.2	2.1	0.2	0.9
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	－	－	8.0	－	－	7.5	－	－	8.2	－	－	8.4	8.4	7.5	8.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.005	－	－	0.006	－	－	<0.005	－	－	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	－	－	42	－	－	38	－	－	37	－	－	40	42	37	39
濁度	度	1以下	0.7	1.1	1.0	1.1	2.1	1.5	0.7	0.7	0.3	0.2	0.7	0.2	2.1	0.2	0.9
ｐＨ		7.5程度	6.7	6.6	6.8	6.8	6.6	6.8	6.8	6.6	6.7	6.6	6.5	6.5	6.8	6.5	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	0.05	－	－	0.09	－	－	<0.02	－	－	<0.02	0.09	<0.02	0.04
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	40.3	38.6	39.9	41.8	34.9	39.3	40.5	39.1	40.9	48.8	43.1	41.6	48.8	34.9	40.7

水道水 年報

採水年月日			2023/4/20	2023/4/28	2023/5/18	2023/6/27	2023/7/4	2023/7/24	2023/8/17	2023/9/5	2023/10/23	2023/10/25	2023/11/20	2023/12/5	2023/12/13	2024/1/25	2024/2/19	2024/3/5	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ		曇り	雨	曇り			
気温	℃		18.0	15.0	24.0	24.0	34.0	24.0	27.0	27.0	14.0	19.0	6.0	3.0	6.0	1.0	12.0	4.0	34.0	1.0	16.1
水温	℃		14.0	14.0	17.5	20.0	21.7	24.0	24.5	23.0	16.0	18.0	12.0	9.0	10.0	5.0	9.0	7.0	24.5	5.0	15.3
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	−	0	0	2	0	−	0	2	−	0	0	0	2	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	−	(−)	(−)	−	(−)	(−)	(−)	−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	−	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	−	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	−	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	−	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.31	0.26	0.21	−	0.21	0.28	0.28	0.27	−	0.25	0.24	−	0.16	0.21	0.27	0.31	0.16	0.25
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	−	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	−	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	−	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	−	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	−	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	−	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	−	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	0.09	−	−	−	0.19	−	−	−	0.10	−	−	−	0.09	0.19	0.09	0.12
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	−	0.007	−	−	−	0.007	−	−	−	0.002	−	−	−	0.003	0.007	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.004	−	−	−	0.004	−	−	−	<0.003	−	−	−	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	0.010	−	−	−	0.010	−	−	−	0.003	−	−	−	0.004	0.010	0.003	0.007
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.004	−	−	−	0.005	−	−	−	<0.003	−	−	−	0.004	0.005	<0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	0.003	−	−	−	0.003	−	−	−	0.001	−	−	−	0.001	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	−	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	−	4.3	−	−	−	4.6	−	−	−	4.7	−	−	−	4.2	4.7	4.2	4.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	−	<0.005	−	−	−	0.007	−	−	−	<0.005	−	−	−	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.0	−	4.4	4.6	−	4.8	4.3	4.5	4.5	−	4.8	5.1	−	5.2	6.0	5.5	6.0	4.3	4.9
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	−	8.8	−	−	−	8.8	−	−	−	9.1	−	−	−	9.4	9.4	8.8	9.0
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	−	37	−	−	−	35	−	−	−	38	−	−	−	32	38	32	36
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.7	−	0.5	0.5	−	0.6	0.8	0.6	0.7	−	0.6	0.4	−	0.5	0.5	0.4	0.8	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	−	6.9	6.7	−	6.8	6.6	6.6	6.8	−	6.8	6.8	−	6.5	6.7	6.6	6.9	6.5	6.7
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	−	−	−
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	度	5以下	0.5	−	<0.5	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	−	0.5	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	−	<0.1	<0.1	0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.2	0.4	−	0.6	0.4	0.5	0.6	−	0.6	0.6	−	0.5	0.5	0.5	0.6	0.2	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	−	−	−	8.8	−	−	−	8.8	−	−	−	9.1	−	−	−	9.4	9.4	8.8	9.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	<0.005	−	−	−	0.007	−	−	−	<0.005	−	−	−	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	2.6	2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	−	−	−	37	−	−	−	35	−	−	−	38	−	−	−	32	38	32	36
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	−	<0.1	<0.1	0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	−	6.9	6.7	−	6.8	6.6	6.6	6.8	−	6.8	6.8	−	6.5	6.7	6.6	6.9	6.5	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−3.6	−3.6	−3.6	−3.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	42.4	−	41.5	41.5	−	44.8	41.8	43.2	42.5	−	42.2	43.9	−	47.4	46.5	44.3	47.4	41.5	43.5

桜形町・基幹集落センター

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/20	2023/4/28	2023/5/18	2023/6/27	2023/7/24	2023/8/17	2023/9/5	2023/10/23	2023/11/20	2023/12/5	2023/12/12	2024/1/25	2024/2/19	2024/3/5			最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		曇り	雨	曇り					
気温	℃		20.0	14.0	19.0	25.0	25.0	27.0	29.0	15.0	6.0	3.0	4.0	1.0	14.0	3.0			29.0	1.0	14.6
水温	℃		17.5	18.0	21.0	24.0	31.0	31.5	31.0	20.0	9.0	9.0	4.0	7.5	11.0	9.0			31.5	4.0	17.4
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	–	0	0	0			0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	–	(－)	(－)	(－)			–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	–	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	–	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.27	0.32	0.25	0.22	0.28	0.28	0.26	0.23	0.23	–	0.21	0.21	0.28			0.32	0.21	0.25
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	–	<0.08			<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	–	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	–	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	–	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	0.15	–	–	0.25	–	–	0.15	–	–	–	0.11			0.25	0.11	0.17
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	0.015	–	–	0.019	–	–	0.007	–	–	–	0.010			0.019	0.007	0.013
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	<0.003	–	–	0.004	–	–	<0.003	–	–	–	0.006			0.006	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	0.019	–	–	0.026	–	–	0.010	–	–	–	0.012			0.026	0.010	0.017
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	0.008	–	–	0.011	–	–	0.006	–	–	–	0.009			0.011	0.006	0.009
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	0.004	–	–	0.006	–	–	0.003	–	–	–	0.002			0.006	0.002	0.004
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	–	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	0.01	–	–	–	0.02			0.02	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	–	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	0.01	–	–	0.01	–	–	–	0.02	–	–	0.08			0.08	0.01	0.03
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	–	4.4	–	–	4.5	–	–	4.9	–	–	–	4.2			4.9	4.2	4.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	–	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.2	–	4.6	4.7	5.0	5.0	4.7	4.7	5.1	5.1	–	5.5	6.3	5.4			6.3	4.6	5.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	–	9.2	–	–	8.5	–	–	9.4	–	–	–	9.8			9.8	8.5	9.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	–	38	–	–	34	–	–	38	–	–	–	35			38	34	36
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	–			<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	–			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	–	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	–	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	0.6	0.4	–	0.4	0.6	0.5			0.9	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	7.0	–	6.7	6.8	7.0	6.6	6.9	6.7	6.7	6.8	–	6.5	6.5	6.6			7.0	6.5	6.7
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			–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5			0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04			<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	–	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	–	0.3	0.3	0.3			0.3	0.1	0.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	–	9.2	–	–	8.5	–	–	9.4	–	–	–	9.8			9.8	8.5	9.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	–	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.6			2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03			<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	–	38	–	–	34	–	–	38	–	–	–	35			38	34	36
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	7.0	–	6.7	6.8	7.0	6.6	6.9	6.7	6.7	6.8	–	6.5	6.5	6.6			7.0	6.5	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	−3.6			−3.6	−3.6	−3.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0			0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	–	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	43.4	–	43.0	43.2	44.8	47.2	43.0	43.7	45.1	45.2	–	48.3	48.2	44.6			48.3	43.0	45.0

大法川水源・大法川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		12.0	16.0	19.0		25.0	24.0	14.0	4.0	8.0	2.0	0.0	2.0	25.0	0.0	11.5
水温	℃		10.0	14.0	16.0	20.5	22.0	21.0	12.5	10.0	7.5	3.0	3.0	3.5	22.0	3.0	11.9
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	590	50	110	110	3200	150	320	52	23	3	4	8	3200	3	390
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(＋)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.12	0.12	0.12	0.15	0.16	0.13	0.14	0.09	0.13	0.13	0.12	0.11	0.16	0.09	0.13
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	0.09	–	–	<0.01	–	–	<0.01	0.09	<0.01	0.02
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	0.07	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	0.07	<0.02	0.03
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.11	0.16	0.17	0.13	0.91	0.18	0.18	0.17	0.13	0.09	0.09	0.08	0.91	0.08	0.20
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	2.9	–	–	3.9	–	–	4.3	–	–	3.8	4.3	2.9	3.7
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	0.006	0.007	0.017	0.008	0.089	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.089	<0.005	0.011
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.5	3.1	2.5	3.2	2.0	3.0	3.1	3.0	3.3	5.5	4.1	3.3	5.5	2.0	3.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	7.6	–	–	9.1	–	–	10.4	–	–	10.1	10.4	7.6	9.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	33	–	–	32	–	–	76	–	–	35	76	32	44
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	–	–	–	–	–	–	0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.004	–	–	<0.002	0.004	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.8	0.8	1.1	1.0	3.1	1.1	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	3.1	0.6	1.0
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.6	6.6	6.6	6.6	6.2	6.8	6.9	7.0	6.2	6.7
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	–	–	–
色度	度	5以下	4.2	5.5	7.0	5.7	25.8	7.5	5.5	5.5	4.2	3.5	3.5	3.9	25.8	3.5	6.8
濁度	度	2以下	0.4	0.6	0.9	0.6	10.9	0.7	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	10.9	0.2	1.3
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	7.6	–	–	9.1	–	–	10.4	–	–	10.1	10.4	7.6	9.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.006	0.007	0.017	0.008	0.089	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.089	<0.005	0.011
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	33	–	–	32	–	–	76	–	–	35	76	32	44
濁度	度	1以下	0.4	0.6	0.9	0.6	10.9	0.7	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	10.9	0.2	1.3
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.6	6.6	6.6	6.6	6.2	6.8	6.9	7.0	6.2	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	0.07	–	–	0.03	–	–	<0.02	–	–	<0.02	0.07	<0.02	0.03
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	<0.01	<0.01	<0.01	0.15	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.15	<0.01	0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	40.8	35.5	29.8	40.4	33.7	38.8	39.2	38.0	43.5	49.9	44.3	38.9	49.9	29.8	39.4

大法川浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		13.0	16.0			25.0	24.0	15.0	4.0	8.0	5.0	3.0	2.0	25.0	2.0	11.5
水温	℃		12.5	15.0	16.5	22.0	23.0	22.0	15.0	11.0	10.0	4.0	4.0	4.5	23.0	4.0	13.3
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	-	-	-
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.11	0.12	0.12	0.15	0.16	0.14	0.15	0.09	0.13	0.13	0.12	0.11	0.16	0.09	0.13
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	0.06	-	-	0.15	-	-	0.08	-	-	0.06	0.15	0.06	0.09
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.001	-	-	<0.001	0.003	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	0.002	-	-	0.005	-	-	<0.001	-	-	<0.001	0.005	<0.001	0.002
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	<0.001	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	0.03	-	-	<0.02	-	-	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	-	-	3.3	-	-	4.5	-	-	4.9	-	-	4.3	4.9	3.3	4.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	<0.005	0.016	<0.005	0.022	0.014	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.022	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.0	4.5	3.9	4.7	4.9	4.5	4.6	4.8	5.1	8.0	6.2	5.5	8.0	3.9	5.1
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	-	-	7.4	-	-	9.3	-	-	10.6	-	-	10.0	10.6	7.4	9.3
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	-	-	27	-	-	34	-	-	47	-	-	34	47	27	36
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.4	0.4	0.5	0.6	0.9	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.9	0.3	0.5
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.6	6.8
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	-	-	-
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	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	-	-	7.4	-	-	9.3	-	-	10.6	-	-	10.0	10.6	7.4	9.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	<0.005	0.016	<0.005	0.022	0.014	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.022	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	-	-	27	-	-	34	-	-	47	-	-	34	47	27	36
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.6	6.8
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3.5	-3.5	-3.5	-3.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.02	-	-	0.03	-	-	<0.02	-	-	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	-	44.5	39.2	33.0	45.4	50.2	42.8	43.5	41.9	46.6	55.0	48.6	43.7	55.0	33.0	44.5

保久町・柴田酒造場

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		15.0	16.0			27.0	24.0	15.0	4.0	8.0	1.0	5.0	4.0	27.0	1.0	11.9
水温	℃		17.0	20.0	19.0	27.0	27.0	25.0	15.0	12.0	12.0	4.0	5.0	5.5	27.0	4.0	15.7
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	-	-	-
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.10	0.10	0.15	0.15	0.17	0.21	0.14	0.10	0.12	0.13	0.16	0.11	0.21	0.10	0.14
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	0.09	-	-	0.21	-	-	0.11	-	-	0.06	0.21	0.06	0.12
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	-	-	0.010	-	-	0.015	-	-	0.004	-	-	<0.001	0.015	<0.001	0.007
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	0.013	-	-	0.021	-	-	0.008	-	-	<0.001	0.021	<0.001	0.011
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	0.005	-	-	0.007	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.007	<0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	<0.001	0.005	<0.001	0.003
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	-	-	3.5	-	-	4.5	-	-	4.8	-	-	4.4	4.8	3.5	4.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.0	4.5	4.3	4.8	5.1	4.8	4.6	5.0	5.2	8.0	3.5	5.5	8.0	3.5	5.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	-	-	7.3	-	-	8.6	-	-	10.1	-	-	10.2	10.2	7.3	9.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	-	-	31	-	-	36	-	-	64	-	-	34	64	31	41
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.6	0.4	0.4	0.6	0.3	0.8	0.3	0.5
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.4	6.4	6.7	6.9	6.4	6.7
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	-	-	-
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	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	-	-	7.3	-	-	8.6	-	-	10.1	-	-	10.2	10.2	7.3	9.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	-	-	31	-	-	36	-	-	64	-	-	34	64	31	41
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.4	6.4	6.7	6.9	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3.6	-6.6	-6.6	-6.6
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	-	42.1	37.6	33.3	43.1	49.1	42.9	41.2	43.9	45.4	56.2	37.7	45.5	56.2	33.3	43.2

保殿水源・保殿川伏流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		10.0	14.0	19.0		25.0	23.0	13.0	4.0	6.0	0.0	5.0	6.0	25.0	0.0	11.4
水温	℃		12.5	13.5	16.5	22.0	23.0	21.0	16.0	9.0	8.0	4.0	4.0	4.0	23.0	4.0	12.9
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	120	9	4	13	180	11	1	35	11	2	8	26	180	1	35
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(－)	(－)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.23	0.23	0.27	0.27	0.27	0.29	0.28	0.20	0.21	0.17	0.19	0.17	0.29	0.17	0.23
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	0.04	–	–	<0.02	0.04	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.05	0.03	<0.01	<0.01	0.01	0.05	<0.01	0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	3.5	–	–	3.5	–	–	3.6	–	–	3.3	3.6	3.3	3.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.0	2.9	2.8	3.0	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	2.9	3.0	2.8	3.0
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	11.9	–	–	9.3	–	–	6.8	–	–	7.0	11.9	6.8	8.8
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	43	–	–	40	–	–	36	–	–	30	43	30	37
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	<0.002	–	–	0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	0.5	0.5	0.6	2.0	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	2.0	0.4	0.7
ｐＨ		5.8～8.6	6.5	6.3	6.2	6.3	6.2	6.4	6.4	6.8	6.5	6.2	6.5	6.9	6.9	6.2	6.4
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	–	–	–
色度	度	5以下	1.8	2.0	1.4	1.8	6.3	1.9	1.4	2.4	2.0	1.8	1.8	2.3	6.3	1.4	2.2
濁度	度	2以下	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.5	1.0	0.2	0.2	0.7	1.0	<0.1	0.3
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	11.9	–	–	9.3	–	–	6.8	–	–	7.0	11.9	6.8	8.8
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	43	–	–	40	–	–	36	–	–	30	43	30	37
濁度	度	1以下	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.5	1.0	0.2	0.2	0.7	1.0	<0.1	0.3
ｐＨ		7.5程度	6.5	6.3	6.2	6.3	6.2	6.4	6.4	6.8	6.5	6.2	6.5	6.9	6.9	6.2	6.4
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	0.04	–	–	<0.02	0.04	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	37.4	34.4	41.2	40.0	39.0	38.6	37.3	31.2	33.0	32.8	32.8	31.8	41.2	31.2	35.8

滝崩水源・滝崩表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		10.0	15.0	19.0		26.0	23.0	14.0	4.0	6.0	1.0	4.0	6.0	26.0	1.0	11.6
水温	℃		9.5	13.0	16.0	19.0	20.0	19.0	12.0	7.0	8.0	2.5	3.5	4.0	20.0	2.5	11.1
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	18	26	36	84	3200	140	72	32	7	51	14	4	3200	4	310
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(－)	(－)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.18	0.23	0.24	0.23	0.37	0.25	0.25	0.20	0.21	0.17	0.17	0.17	0.37	0.17	0.22
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	0.06	－	－	0.04	－	－	0.03	－	－	<0.02	0.06	<0.02	0.03
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.02	0.05	0.05	0.03	0.29	0.03	0.02	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.29	<0.01	0.05
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	－	－	2.8	－	－	3.2	－	－	3.6	－	－	3.3	3.6	2.8	3.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	<0.005
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	2.9	2.9	2.7	2.9	2.2	2.8	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	2.9	3.0	2.2	2.8
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	－	－	5.9	－	－	6.2	－	－	6.7	－	－	7.0	7.0	5.9	6.5
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	－	－	34	－	－	33	－	－	49	－	－	27	49	27	36
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	－	－	－	－	－	－	0.000002	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	0.003	－	－	<0.002	－	－	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	0.7	1.1	0.8	6.3	1.0	0.9	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	6.3	0.4	1.2
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	6.6	6.0	6.7	6.8	6.2	6.7	6.7	6.6	6.4	6.6	6.8	6.8	6.0	6.6
味		異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	－	－	－
色度	度	5以下	3.0	1.0	5.8	3.8	28.2	5.4	2.6	2.5	2.2	1.8	1.8	1.9	28.2	1.0	5.0
濁度	度	2以下	0.5	3.6	0.6	0.3	19.2	1.0	0.9	0.5	0.9	0.1	0.2	0.1	19.2	0.1	2.3
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	－	－	5.9	－	－	6.2	－	－	6.7	－	－	7.0	7.0	5.9	6.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	<0.005
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	－	－	34	－	－	33	－	－	49	－	－	27	49	27	36
濁度	度	1以下	0.5	3.6	0.6	0.3	19.2	1.0	0.9	0.5	0.9	0.1	0.2	0.1	19.2	0.1	2.3
ｐＨ		7.5程度	6.8	6.6	6.0	6.7	6.8	6.2	6.7	6.7	6.6	6.4	6.6	6.8	6.8	6.0	6.6
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	0.06	－	－	0.04	－	－	0.03	－	－	<0.02	0.06	<0.02	0.03
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	32.0	29.9	27.0	31.4	27.0	30.2	30.9	31.1	33.4	34.0	32.9	31.6	34.0	27.0	31.0

千万町浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		11.0	15.0	19.0		25.0	24.0	13.0	4.0	6.0	0.0	5.0	6.0	25.0	0.0	11.6
水温	℃		13.0	15.0	17.0	22.5	23.5	22.0	16.5	10.0	10.0	6.0	4.5	6.0	23.5	4.5	13.9
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	－	－	－
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.18	0.23	0.28	0.29	0.30	0.28	0.28	0.19	0.21	0.18	0.17	0.17	0.30	0.17	0.23
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	－	－	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	0.07	－	－	0.19	－	－	0.07	－	－	0.09	0.19	0.07	0.11
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	－	－	0.002	－	－	0.003	－	－	0.002	－	－	0.009	0.009	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	0.008	0.008	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	0.002	－	－	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	0.003	－	－	0.005	－	－	0.002	－	－	0.011	0.011	0.002	0.005
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	<0.003	－	－	0.004	－	－	<0.003	－	－	0.014	0.014	<0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	－	－	0.001	－	－	0.002	－	－	<0.001	－	－	0.002	0.002	<0.001	0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	<0.008	－	－	<0.008	－	－	<0.008	－	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	－	－	4.0	－	－	4.2	－	－	3.9	－	－	3.8	4.2	3.8	4.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.3	3.2	3.0	3.4	3.4	3.4	3.2	3.8	3.5	3.5	3.5	3.6	3.8	3.0	3.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	－	－	12.7	－	－	9.1	－	－	7.4	－	－	7.4	12.7	7.4	9.2
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	－	－	52	－	－	42	－	－	44	－	－	31	52	31	42
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－	－	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	0.7	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.7	6.2	6.6	6.8	6.6	6.8	6.8	6.6	6.8	6.9	6.8	6.9	6.2	6.7
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	－	－	－
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	度	5以下	1.0	1.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	<0.5	1.3	0.9	0.8	0.9	0.9	1.5	<0.5	0.8
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7	1.0	0.6	0.2	0.6	0.5	1.0	0.2	0.6
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	－	－	12.7	－	－	9.1	－	－	7.4	－	－	7.4	12.7	7.4	9.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2.6	2.6	2.6	2.6
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	－	－	52	－	－	42	－	－	44	－	－	31	52	31	42
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.7	6.2	6.6	6.8	6.6	6.8	6.8	6.6	6.8	6.9	6.8	6.9	6.2	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	−3.5	−3.5	−3.5	−3.5
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	－	34.5	32.4	45.2	42.5	44.4	41.3	39.5	36.3	35.8	35.1	35.0	36.1	45.2	32.4	38.2

木下町・木下消防詰所

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/24	2023/5/25	2023/6/12	2023/7/25	2023/8/7	2023/9/11	2023/10/24	2023/11/21	2023/12/7	2024/1/29	2024/2/13	2024/3/11	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	曇り	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	℃		9.0	14.0	18.0		25.0	23.0	13.0	4.0	6.0	4.0	8.0	7.0	25.0	4.0	11.9
水温	℃		14.5	17.0	19.0	24.0	24.0	24.0	17.0	13.0	12.0	7.0	8.5	8.0	24.0	7.0	15.7
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	-	-	-
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.17	0.21	0.27	0.28	0.30	0.29	0.28	0.19	0.20	0.16	0.17	0.16	0.30	0.16	0.22
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	0.08	-	-	0.19	-	-	0.08	-	-	0.09	0.19	0.08	0.11
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	-	-	0.019	-	-	0.015	-	-	0.009	-	-	0.015	0.019	0.009	0.015
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.009	0.009	0.004	0.006
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	0.023	-	-	0.021	-	-	0.011	-	-	0.017	0.023	0.011	0.018
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	0.019	-	-	0.012	-	-	0.012	-	-	0.022	0.022	0.012	0.016
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.002	0.005	0.002	0.003
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.01	0.02	0.01	0.02
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	-	-	4.0	-	-	4.2	-	-	3.9	-	-	3.8	4.2	3.8	4.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	3.5	3.5	3.3	3.6	3.6	3.5	3.4	3.8	3.5	3.5	3.5	3.5	3.8	3.3	3.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	-	-	14.8	-	-	11.8	-	-	8.4	-	-	8.5	14.8	8.4	10.9
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	-	-	56	-	-	48	-	-	44	-	-	29	56	29	44
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	0.9	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.8	0.4	0.5	0.6	0.6	0.9	0.4	0.6
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.8	7.0	6.9	6.9	6.8	7.0	7.2	7.0	6.5	7.0	6.9	7.2	6.5	6.9
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
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	度	5以下	0.8	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.7	0.8	0.9	0.8	1.6	<0.5	0.6
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	0.2	0.5	0.5	0.1	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.1	0.5	0.1	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	-	-	14.8	-	-	11.8	-	-	8.4	-	-	8.5	14.8	8.4	10.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	1.8	1.8	1.8
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	-	-	56	-	-	48	-	-	44	-	-	29	56	29	44
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.8	7.0	6.9	6.9	6.8	7.0	7.2	7.0	6.5	7.0	6.9	7.2	6.5	6.9
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3.3	-3.3	-3.3	-3.3
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他																	
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	-	38.4	35.8	48.0	49.3	51.5	46.1	44.8	40.1	37.6	38.0	37.5	37.0	51.5	35.8	42.0

峰川水源・大高味川第三支川表流水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	雨	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		9.0	15.0	19.0	26.0	28.0	24.0	14.0	9.0	2.0	2.0	4.0	6.0				28.0	2.0	13.2
水温	℃		9.0	17.5	17.5	22.0	23.0	18.0	14.0	11.0	3.5	5.0	4.5	9.5				23.0	3.5	12.9
基準項目																				
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	60	410	1000	240	25000	230	350	160	47	19	61	1000				25000	19	2400
大腸菌		検出されないこと	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)						
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	0.23	0.24	0.27	0.25	0.38	0.24	0.29	0.20	0.19	0.18	0.26	0.28				0.38	0.18	0.25
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	0.10	–	–	0.23	–	–	0.14	–	–	0.05	–	–				0.23	0.05	0.13
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	0.08	0.22	0.12	0.20	2.12	0.14	0.09	0.06	0.06	0.03	0.06	1.35				2.12	0.03	0.38
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	5.2	–	–	5.2	–	–	5.1	–	–	5.6	–	–				5.6	5.1	5.3
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	0.012	0.006	0.013	0.094	0.010	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.047				0.094	<0.005	0.016
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	4.0	3.4	3.8	3.9	1.3	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	3.8	2.5				4.0	1.3	3.6
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.4	–	–	8.0	–	–	8.0	–	–	8.4	–	–				9.4	8.0	8.5
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	45	–	–	48	–	–	47	–	–	45	–	–				48	45	46
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	0.000006	<0.000001	–	–	–	–	–	–				0.000006	<0.000001	0.000002
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	–	–	–	–	–	–				0.000004	<0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	<0.002	–	–	0.002	–	–	<0.002	–	–				0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	1.1	2.5	1.4	1.4	7.3	1.2	1.3	0.9	0.7	0.7	1.0	5.2				7.3	0.7	2.1
ｐＨ		5.8～8.6	6.9	6.9	6.7	6.8	6.4	6.8	6.8	6.8	6.7	6.3	6.6	6.2				6.9	6.2	6.7
味		異常でないこと	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気		異常でないこと	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭				–	–	–
色度	度	5以下	4.8	13.3	6.2	6.8	13.2	6.0	4.8	3.9	3.1	3.0	4.2	21.2				21.2	3.0	7.5
濁度	度	2以下	1.1	4.7	4.5	3.7	187.2	3.5	2.1	0.9	0.7	0.3	0.7	33.7				187.2	0.3	20.3
管理目標設定項目																				
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	9.4	–	–	8.0	–	–	8.0	–	–	8.4	–	–				9.4	8.0	8.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.005	0.012	0.006	0.013	0.094	0.010	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.047				0.094	<0.005	0.016
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	45	–	–	48	–	–	47	–	–	45	–	–				48	45	46
濁度	度	1以下	1.1	4.7	4.5	3.7	187.2	3.5	2.1	0.9	0.7	0.3	0.7	33.7				187.2	0.3	20.3
ｐＨ		7.5程度	6.9	6.9	6.7	6.8	6.4	6.8	6.8	6.8	6.7	6.3	6.6	6.2				6.9	6.2	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.10	–	–	0.23	–	–	0.14	–	–	0.05	–	–				0.23	0.05	0.13
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																				
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	43.6	41.3	40.2	44.5	21.7	45.5	42.2	45.4	43.9	45.3	42.9	30.1				45.5	21.7	40.6

峰川浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/4/28	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		10.0	20.0	15.0	20.0	27.0	28.0	25.0	14.0	9.0	2.0	2.0	5.0	6.0				28.0	2.0	14.1
水温	℃		12.0	15.0	18.0	19.5	23.0	24.0	20.0	16.0	11.0	4.5	3.0	6.0	8.5				24.0	3.0	13.9
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0				1	0	0
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.22	0.29	0.27	0.26	0.27	0.25	0.30	0.20	0.19	0.18	0.26	0.17				0.30	0.17	0.24
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.07	−	−	0.11	−	−	<0.06	−	−				0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.002	−	−	−	0.004	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.004	<0.001	0.002
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	0.004	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.003	−	−	−	0.006	−	−	0.004	−	−	<0.001	−	−				0.006	<0.001	0.003
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	<0.003	−	−	−	0.004	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.004	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.001	−	−	−	0.002	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−				0.002	<0.001	0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	7.5	−	−	−	9.2	−	−	9.0	−	−	8.7	−	−				9.2	7.5	8.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	9.2	−	9.2	9.2	9.7	10.0	9.6	9.3	9.2	9.0	8.9	9.2	10.2				10.2	8.9	9.4
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.4	−	−	−	7.9	−	−	8.0	−	−	8.5	−	−				9.4	7.9	8.5
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	47	−	−	−	52	−	−	51	−	−	51	−	−				52	47	50
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	0.004	−	−	<0.002	−	−				0.004	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.5	−	0.5	0.4	0.5	0.8	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6				0.8	0.4	0.5
ｐＨ		5.8〜8.6	6.8	−	6.6	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.5	6.9				6.9	6.5	6.7
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8				0.8	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.4	−	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3				0.6	0.3	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	9.4	−	−	−	7.9	−	−	8.0	−	−	8.5	−	−				9.4	7.9	8.5
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	3.5	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	47	−	−	−	52	−	−	51	−	−	51	−	−				52	47	50
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	−	6.6	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.5	6.9				6.9	6.5	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−3.2	−3.2	−3.2
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				1	1	1
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	57.7	−	57.7	59.7	65.9	64.0	64.8	62.6	61.3	62.4	61.6	60.6	59.6				65.9	57.7	61.5

南大須町・南大須公民館

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/18	2023/4/28	2023/5/23	2023/6/22	2023/7/11	2023/8/24	2023/9/26	2023/10/17	2023/11/28	2023/12/25	2024/1/16	2024/2/27	2024/3/26				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨						
気温	℃		11.0	20.0	15.0	19.0	27.0	28.0	25.0	15.0	10.0	2.0	4.0	4.0	6.0				28.0	2.0	14.3
水温	℃		14.0	16.0	19.5	20.0	26.0	27.0	24.0	19.0	12.0	4.0	6.0	6.5	10.5				27.0	4.0	15.7
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	−	0	0	0	10	0	3	0	0	0	0	0				10	0	1
大腸菌		検出されないこと	(−)	−	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				−	−	−
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	<0.0003	−	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	<0.00005	−	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	−	0.22	0.28	0.27	0.26	0.29	0.25	0.31	0.21	0.19	0.18	0.30	0.21				0.31	0.18	0.25
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	<0.08	−	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	<0.005	−	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	<0.004	−	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	<0.06	−	−	0.07	−	−	0.09	−	−	<0.06	−	−				0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	0.007	−	−	−	0.012	−	−	0.009	−	−	<0.001	−	−				0.012	<0.001	0.007
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.005	−	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−				0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	0.009	−	−	−	0.016	−	−	0.012	−	−	<0.001	−	−				0.016	<0.001	0.009
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.006	−	−	−	0.006	−	−	0.006	−	−	<0.003	−	−				0.006	<0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	0.002	−	−	−	0.004	−	−	0.003	−	−	<0.001	−	−				0.004	<0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	<0.001	−	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−	<0.008	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	0.02	−	−	−	0.01	−	−	0.02	−	−	0.04	−	−				0.04	0.01	0.02
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	0.02	−	−	0.03	−	−	<0.02	−	−				0.03	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	<0.01	−	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	7.5	−	−	−	9.0	−	−	9.1	−	−	8.6	−	−				9.1	7.5	8.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	9.5	−	9.2	9.2	9.7	9.9	10.0	9.6	9.3	9.2	9.0	9.6	9.4				10.0	9.0	9.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	9.6	−	−	−	8.3	−	−	8.1	−	−	8.4	−	−				9.6	8.1	8.6
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	49	−	−	−	52	−	−	53	−	−	53	−	−				53	49	52
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	<0.02	−	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	0.002	−	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−				0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	<0.0005	−	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.6	−	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.4	0.3	0.7	0.7				0.8	0.3	0.6
ｐＨ		5.8〜8.6	6.9	−	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.4	6.5	6.9				6.9	6.4	6.7
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				−	−	−
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	度	5以下	<0.5	−	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	<0.0004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	<0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	<0.008	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	−	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4				0.4	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10〜100	9.6	−	−	−	8.3	−	−	8.1	−	−	8.4	−	−				9.6	8.1	8.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	3.5	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.03	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30〜200	49	−	−	−	52	−	−	53	−	−	53	−	−				53	49	52
濁度	度	1以下	<0.1	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.9	−	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.4	6.5	6.9				6.9	6.4	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−3.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−3.1	−3.1	−3.1
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	<0.02	−	−	−	0.02	−	−	0.03	−	−	<0.02	−	−				0.03	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−				−	−	−
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	58.6	−	57.3	59.8	66.1	65.6	66.1	63.7	62.2	60.7	62.0	62.7	61.3				66.1	57.3	62.2

鳥川水源・地下水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4	最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り			
気温	℃		8	17.0	25.0	26.0	27.0	25.0	17.0	5.0	2.0	2.0	7.0	5.0	27.0	2.0	13.8
水温	℃		12.0	14.5	18.5	22.0	23.0	23.0	18.0	15.0	12.0	7.0	9.0	9.0	23.0	7.0	15.3
基準項目																	
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	5	74	22	28	150	120	28	21	28	13	9	4	150	4	42
大腸菌		検出されないこと	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)	(＋)			
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	1.02	0.92	0.84	0.80	0.99	0.89	0.98	0.96	0.96	0.97	0.99	1.05	1.05	0.80	0.95
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	−	−	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	0.03	−	−	0.03	−	−	0.03	−	−	0.02	0.03	0.02	0.03
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	−	−	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	−	−	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	−	−	6.4	−	−	6.7	−	−	6.9	−	−	6.5	6.9	6.4	6.6
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	5.9	5.0	5.3	4.6	5.2	4.9	4.8	5.0	5.2	5.3	5.4	5.3	5.9	4.6	5.2
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	−	−	20.9	−	−	22.0	−	−	21.2	−	−	21.5	22.0	20.9	21.4
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	−	−	75	−	−	65	−	−	59	−	−	63	75	59	66
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.9	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.9	0.3	0.4
ｐＨ		5.8～8.6	6.2	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.4	6.4	6.3	6.4	6.0	6.1
味		異常でないこと	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	−	−	−
色度	度	5以下	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	0.5	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.5	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																	
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	−	−	20.9	−	−	22.0	−	−	21.2	−	−	21.5	22.0	20.9	21.4
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	−	−	75	−	−	65	−	−	59	−	−	63	75	59	66
濁度	度	1以下	<0.1	0.5	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.5	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.2	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.4	6.4	6.3	6.4	6.0	6.1
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	−	−	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
その他																	
アンモニア性窒素	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	<0.01	<0.01
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	−	88.2	79.9	78.4	85.0	81.3	83.8	78.8	83.6	83.1	86.2	85.5	79.6	88.2	78.4	82.8

鳥川浄水場・浄水

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/4/27	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り						
気温	℃		8	18.0	17.0	25.0	26.0	27.0	26.0	17.0	5.0	2.0	2.0	7.0	5.0				27.0	2.0	14.2
水温	℃		13.0	16.0	16.0	20.5	24.0	25.0	25.0	20.0	16.0	14.0	7.5	9.5	9.0				25.0	7.5	16.6
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.83	0.90	0.84	0.81	0.97	0.90	0.97	0.96	0.96	0.97	1.02	1.07				1.07	0.81	0.93
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	0.03	–	–	0.03	–	–	0.03	–	–	0.02				0.03	0.02	0.03
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	0.08	–	–	0.17	–	–	0.10	–	–	0.08				0.17	0.08	0.11
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.001	–	–	0.002	–	–	<0.001	–	–	<0.001				0.002	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	<0.001	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	–	10.3	–	–	10.9	–	–	9.9	–	–	9.7				10.9	9.7	10.2
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	8.1	–	7.1	7.1	6.6	6.3	6.6	6.4	7.6	7.8	8.6	9.0	8.8				9.0	6.3	7.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	–	20.4	–	–	21.6	–	–	20.8	–	–	21.6				21.6	20.4	21.1
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	–	81	–	–	73	–	–	62	–	–	69				81	62	71
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.2	–	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.8	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2				0.8	0.2	0.3
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	–	6.6	6.7	6.7	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5	6.8				6.8	6.5	6.7
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.3	–	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4				0.6	0.3	0.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	–	20.4	–	–	21.6	–	–	20.8	–	–	21.6				21.6	20.4	21.1
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4.4				4.4	4.4	4.4
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮ０４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	–	81	–	–	73	–	–	62	–	–	69				81	62	71
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	–	6.6	6.7	6.7	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	6.6	6.5	6.8				6.8	6.5	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	−3.0				−3.0	−3.0	−3.0
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	102.1	–	95.0	94.2	101.4	97.8	100.8	93.6	95.3	92.5	97.3	96.2	94.5				102.1	92.5	96.7

鳥川町（高区）・白髭神社

水道水 年報

2023年度

採水年月日			2023/4/13	2023/4/27	2023/5/16	2023/6/26	2023/7/20	2023/8/28	2023/9/4	2023/10/19	2023/11/16	2023/12/4	2024/1/23	2024/2/15	2024/3/4				最　高	最　低	平　均
天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ						
気温	℃		8	18.0	16.0	25.0	25.0	27.0	25.0	16.0	4.0	2.0	3.0	7.0	7.0				27.0	2.0	14.1
水温	℃		13.0	15.0	16.5	21.0	25.0	26.0	25.0	19.0	15.0	12.0	7.0	9.0	10.0				26.0	7.0	16.4
基準項目																					
一般細菌	個／ｍｌ	100以下	0	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		検出されないこと	(－)	–	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)				–	–	–
カドミウム	ｍｇ／ｌ	0.003以下	–	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003	–	–	<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003
総水銀	ｍｇ／ｌ	0.0005以下	–	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005	–	–	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				0.001	<0.001	<0.001
砒素	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	0.04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
シアン化物イオン及び塩化シアン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ｍｇ／ｌ	10以下	–	0.93	0.91	0.82	0.80	0.93	0.95	0.99	0.95	0.97	0.97	0.99	1.11				1.11	0.80	0.94
ふっ素	ｍｇ／ｌ	0.8以下	–	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08	–	–	<0.08				<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	0.03	–	–	0.03	–	–	0.03	–	–	0.02				0.03	0.02	0.03
四塩化炭素	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002	–	–	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
１，４−ジオキサン	ｍｇ／ｌ	0.05以下	–	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005	–	–	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
１，２−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.04以下	–	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004	–	–	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	0.09	–	–	0.16	–	–	0.10	–	–	0.08				0.16	0.08	0.11
クロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	ｍｇ／ｌ	0.06以下	–	–	–	0.001	–	–	0.003	–	–	<0.001	–	–	<0.001				0.003	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	0.002	–	–	0.003	–	–	0.001	–	–	0.002				0.003	0.001	0.002
臭素酸	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	0.005	–	–	0.010	–	–	0.001	–	–	0.004				0.010	0.001	0.005
トリクロロ酢酸	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003	–	–	<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	ｍｇ／ｌ	0.03以下	–	–	–	0.002	–	–	0.004	–	–	<0.001	–	–	0.002				0.004	<0.001	0.002
ブロモホルム	ｍｇ／ｌ	0.09以下	–	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008	–	–	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
鉄	ｍｇ／ｌ	0.3以下	<0.01	–	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
銅	ｍｇ／ｌ	1以下	–	–	–	0.01	–	–	0.01	–	–	<0.01	–	–	0.02				0.02	<0.01	0.01
ナトリウム	ｍｇ／ｌ	200以下	–	–	–	9.8	–	–	10.8	–	–	9.9	–	–	9.5				10.8	9.5	10.0
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.05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
塩化物イオン	ｍｇ／ｌ	200以下	8.1	–	7.2	7.1	6.9	6.6	6.6	6.4	7.4	7.6	8.7	8.8	8.7				8.8	6.4	7.5
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	300以下	–	–	–	20.2	–	–	21.1	–	–	20.6	–	–	21.6				21.6	20.2	20.9
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	500以下	–	–	–	82	–	–	72	–	–	65	–	–	66				82	65	71
陰イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.2以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–				<0.000001	<0.000001	<0.000001
２−メチルイソボルネオール	ｍｇ／ｌ	0.00001以下	–	–	–	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	–	–	–	–	–	–				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	ｍｇ／ｌ	0.005以下	–	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005	–	–	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（ＴＯＣ）	ｍｇ／ｌ	3以下	0.2	–	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.8	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				0.8	0.2	0.3
ｐＨ		5.8～8.6	6.8	–	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	6.7	6.6				6.8	6.6	6.7
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				–	–	–
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	度	5以下	<0.5	–	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
管理目標設定項目																					
アンチモン	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
ウラン	ｍｇ／ｌ	0.002以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
１，２−ジクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.004以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	ｍｇ／ｌ	0.4以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	ｍｇ／ｌ	0.08以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
二酸化塩素	ｍｇ／ｌ	0.6以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
ジクロロアセトニトリル	ｍｇ／ｌ	0.01以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
残留塩素	ｍｇ／ｌ	1以下	0.2	–	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3				0.3	0.2	0.3
カルシウム・マグネシウム硬度	ｍｇ／ｌ	10～100	–	–	–	20.2	–	–	21.1	–	–	20.6	–	–	21.6				21.6	20.2	20.9
マンガン	ｍｇ／ｌ	0.01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
遊離炭酸	ｍｇ／ｌ	20以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5				3.5	3.5	3.5
１，１，１−トリクロロエタン	ｍｇ／ｌ	0.3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03
メチル−Ｔ−ブチルエーテル（ＭＴＢＥ）	ｍｇ／ｌ	0.02以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
有機物質（ＫＭＮＯ４）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
臭気強度（ＴＯＮ）	ｍｇ／ｌ	3以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
蒸発残留物	ｍｇ／ｌ	30～200	–	–	–	82	–	–	72	–	–	65	–	–	66				82	65	71
濁度	度	1以下	<0.1	–	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
ｐＨ		7.5程度	6.8	–	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	6.7	6.6				6.8	6.6	6.7
ランゲリア指数	ｍｇ／ｌ	−1程度以上とし極力0に近づける	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	−3.0				−3.0	−3.0	−3.0
従属栄養細菌	個／ｍｌ	2000以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0				0	0	0
１，１−ジクロロエチレン	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	ｍｇ／ｌ	0.1以下	–	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02	–	–	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	ｍｇ／ｌ	0.00005以下	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
その他																					
アンモニア性窒素	ｍｇ／ｌ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–
電気伝導率	μＳ／ｃｍ	–	104.1	–	95.8	92.0	100.0	103.0	99.7	96.1	94.2	92.3	99.3	95.9	93.3				104.1	92.0	97.1

定期水質検査（農薬類、PFOS及びPFOA）

水質管理目標設定項目の内、農薬類、PFOS及びPFOAについては、
外部委託にて検査を実施しました。

○検査機関　株式会社環境科学研究所

検査結果一覧表　　令和5年度採取分

番号	項目名	検査方法別添	検査方法	単位	目標値	定量下限値	1 男川水源 6月21日	2 大平水源 6月21日	3 大西水源・伏流水 6月21日	4 男川浄水場・浄水 6月21日	5 欠町・東公園 6月21日	6 中之郷町・中之郷児童遊園 6月21日	7 岩中町・岩谷観音 6月21日	8 須渕末端 6月21日	9 鵜巣末端 6月21日	10 岩津水源 6月22日	11 細川水源・地下水 6月22日	12 日名水源・伏流水 6月22日	13 仁木浄水場・浄水 6月22日	14 大樹寺三丁目・三百田公園 6月22日	15 筒村町・筒村児童遊園 6月22日	16 日影末端 6月22日	17 駒立末端 6月22日	18 新居末端 6月22日	19 北野配水場 7月25日	20 下佐々木・稲荷社 7月25日	21 合歓木町・合歓木公園 7月25日	22 上地配水場 7月25日	23 中島西・赤田公園 7月25日
1	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	7	P&T-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2	2,2-DPA（ダラポン）	20	LC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<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	EPN	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
5	MCPA	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
6	アジュラム	20の2	LC-MS法	mg/L	0.9	0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
7	アセフェート	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
8	アトラジン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アニロホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
10	アミトラズ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
11	アラクロール	5	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	イソキサチオン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
13	イソフェンホス	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
14	イソプロカルブ（MIPC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロチオラン（IPT）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16	イプフェンカルバゾン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス（IBP）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
18	イミノクタジン	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
19	インダノファン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
20	エスプロカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
21	エトフェンプロックス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エンドスルファン（ベンゾエピン）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキサジクロメホン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
24	オキシン銅（有機銅）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
25	オリサストロビン	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	カズサホス	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0006	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	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
27	カフェンストロール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
28	カルタップ	20の2	LC-MS法	mg/L	0.08	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	カルバリル（NAC）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	0.0003	0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004
31	キノクラミン（ACN）	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
32	キャプタン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.3	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	5	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
33	クミルロン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
34	グリホサート	22	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	mg/L	2	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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
35	グルホシネート	22	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロメプロップ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロルニトロフェン（CNP）	5、18	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法	mg/L	0.0001	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
38	クロルピリホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
39	クロロタロニル（TPN）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
40	シアナジン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
41	シアノホス（CYAP）	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
42	ジクロン（DCMU）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	ジクロベニル（DBN）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
44	ジクロルボス（DDVP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
45	ジクワット	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン（エチルチオメトン）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
47	ジチオカルバメート系農薬	24	HS-GC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
49	シハロホップブチル	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
50	シマジン（CAT）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
51	ジメタメトリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
52	ジメトエート	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
53	シメトリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
54	ダイアジノン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
55	ダイムロン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.8	0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	23	PT-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
57	チアジニル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
58	チウラム	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
59	チオジカルブ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
60	チオファネートメチル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
61	チオベンカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
62	テフリルトリオン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63	テルブカルブ（MBPMC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64	トリクロピル	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
65	トリクロルホン（DEP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
66	トリシクラゾール	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
67	トリフルラリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
68	ナプロパミド	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
69	パラコート	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70	ビペロホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0009	0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009
71	ピラクロニル	20の2	LC-MS法	mg/L	0.01	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
72	ピラゾキシフェン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.004	0.00004	<0.00004

検査結果一覧表　　令和5年度採取分

番号	項目名	検査方法別添	検査方法	単位	目標値	定量下限値	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
							竜泉寺末端	南部水源・男川伏流水	南部水源・浅井戸	南部浄水場・浄水	桜井寺町・桜井寺公民館	鳥川水源・地下水	鳥川浄水場・浄水	鳥川町（高区）・白鮫神社	井沢水源・椙若幡川表流水	井沢浄水場・浄水	保久町・外山ポンプ場	毛呂水源・毛呂川表流水	毛呂浄水場・浄水	駅前町・器幹集落センター	大法川水源・大法川表流水	大法川浄水場・浄水	保久町・柴田酒造場	滝銀水源・滝銀川表流水	保銀水源・保銀伏流水	千万町浄水場・浄水	木下町・木下消防団所	宮崎水源・西牧原沢表流水	宮崎水源・西牧原沢表流水
							7月25日	7月26日	7月26日	7月26日	7月26日	7月26日	7月26日	7月26日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	9月20日	9月20日	9月20日	9月20日	9月21日	9月21日
1	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	7	P&T-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2	2,2-DPA（ダラポン）	20	LC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
5	MCPA	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
6	アジュラム	20の2	LC-MS法	mg/L	0.9	0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
7	アセフェート	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
8	アトラジン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アニロホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
10	アミトラズ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
11	アラクロール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	イソキサチオン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
13	イソフェンホス	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
14	イソプロカルブ（MIPC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロチオラン（IPT）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16	イプフェンカルバゾン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス（IBP）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
18	イミノクタジン	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
19	インダノファン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
20	エスプロカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
21	エトフェンプロックス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エンドスルファン（ベンゾエピン）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキサジクロメホン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
24	オキシン銅（有機銅）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
25	オリサストロビン	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	カズサホス	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0006	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	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
27	カフェンストロール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
28	カルタップ	20の2	LC-MS法	mg/L	0.08	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	カルバリル（NAC）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	0.0003	0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004
31	キノクラミン（ACN）	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
32	キャプタン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.3	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	5	<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	5.003	<0.003	<0.003	<0.003
33	クミルロン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
34	グリホサート	22	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	mg/L	2	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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
35	グルホシネート	22	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロメプロップ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロルニトロフェン（CNP）	5、18	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法	mg/L	0.0001	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
38	クロルピリホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
39	クロロタロニル（TPN）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
40	シアナジン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
41	シアノホス（CYAP）	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
42	ジクロン（DCMU）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	ジクロベニル（DBN）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
44	ジクロルボス（DDVP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
45	ジクワット	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン（エチルチオメトン）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
47	ジチオカルバメート系農薬	24	HS-GC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
49	シハロホップブチル	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
50	シマジン（CAT）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
51	ジメタメトリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
52	ジメトエート	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
53	シメトリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
54	ダイアジノン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
55	ダイムロン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.8	0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	23	PT-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
57	チアジニル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
58	チウラム	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
59	チオジカルブ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
60	チオファネートメチル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
61	チオベンカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
62	テフリルトリオン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63	テルブカルブ（MBPMC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64	トリクロピル	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
65	トリクロルホン（DEP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
66	トリシクラゾール	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
67	トリフルラリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
68	ナプロパミド	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
69	パラコート	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70	ピペロホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0009	0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009
71	ピラクロニル	20の2	LC-MS法	mg/L	0.01	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
72	ピラゾキシフェン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002

検査結果一覧表　　令和5年度採取分

番号	項目名	検査方法別添	検査方法	単位	目標値	定量下限値	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
							宮崎浄水場・浄水	石原町・くらがり公園	岡山水源・岡山リダム ダム水	岡山水源・岡山川 表流水	雨山浄水場・浄水	明見町・森林組合	夏山水源・平野川表流水	夏山浄水場・浄水	夏山町・夏山消防詰所	堀川水源・大淀川第三支川表流水	峰川浄水場・浄水	南大須町・南大須公民館	豊原水源・小林神谷倉川表流水	鐙埜浄水場・浄水	中伊西町・中伊西公民館
							9月21日	9月21日	9月21日	9月21日	9月21日	9月21日	9月20日	9月20日	9月20日	9月20日	9月20日	8月24日	8月24日	8月24日	8月24日
1	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	7	P&T-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2	2,2-DPA（ダラポン）	20	LC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004
5	MCPA	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
6	アジュラム	20の2	LC-MS法	mg/L	0.9	0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
7	アセフェート	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
8	アトラジン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アニロホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
10	アミトラズ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
11	アラクロール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	イソキサチオン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
13	イソフェンホス	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001
14	イソプロカルブ（MIPC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロチオラン（IPT）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003
16	イプフェンカルバゾン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス（IBP）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0009	<0.0009	<0.0009
18	イミノクタジン	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
19	インダノファン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00009	<0.00009	<0.00009
20	エスプロカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
21	エトフェンプロックス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エンドスルファン（ベンゾエピン）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキサジクロメホン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
24	オキシン銅（有機銅）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
25	オリサストロビン	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001
26	カズサホス	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0006	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	<0.000006	<0.000006	<0.000006
27	カフェンストロール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00008	<0.00008	<0.00008
28	カルタップ	20の2	LC-MS法	mg/L	0.08	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	<0.003	<0.003	<0.003
29	カルバリル（NAC）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	0.0003	0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004	<0.000004
31	キノクラミン（ACN）	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
32	キャプタン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003
33	クミルロン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
34	グリホサート	22	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	mg/L	2	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
35	グルホシネート	22	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロメプロップ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロルニトロフェン（CNP）	5、18	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法	mg/L	0.0001	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
38	クロルピリホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
39	クロロタロニル（TPN）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
40	シアナジン	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00001	<0.00001	<0.00001
41	シアノホス（CYAP）	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
42	ジクロン（DCMU）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	ジクロベニル（DBN）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
44	ジクロルボス（DDVP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00008	<0.00008	<0.00008
45	ジクワット	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン（エチルチオメトン）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004
47	ジチオカルバメート系農薬	24	HS-GC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00009	<0.00009	<0.00009
49	シハロホップブチル	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
50	シマジン（CAT）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
51	ジメタメトリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
52	ジメトエート	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
53	シメトリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
54	ダイアジノン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
55	ダイムロン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.8	0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	23	PT-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
57	チアジニル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001
58	チウラム	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
59	チオジカルブ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0008	<0.0008	<0.0008
60	チオファネートメチル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.003	<0.003	<0.003
61	チオベンカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
62	テフリルトリオン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63	テルブカルブ（MBPMC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64	トリクロピル	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
65	トリクロルホン（DEP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
66	トリシクラゾール	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001
67	トリフルラリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006
68	ナプロパミド	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
69	パラコート	21	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70	ピペロホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0009	0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009
71	ピラクロニル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
72	ピラゾキシフェン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004
73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
74	ピリダフェンチオン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.002	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75	ピリブチカルブ	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
76	ピロキロン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
77	フィプロニル	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.000005	<0.000005	<0.000005
78	フェニトロチオン（MEP）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
79	フェノブカルブ（BPMC）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
80	フェリムゾン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
81	フェンチオン（MPP）	18	固相抽出-LC-MS法	mg/L	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
82	フェントエート（PAP）	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.00007	<0.00007	<0.00007
83	フェントラザミド	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
84	フサライド	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001
85	ブタクロール	5の2	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
86	ブタミホス	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
87	ブプロフェジン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88	フルアジナム	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
89	プレチラクロール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
90	プロシミドン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0009	<0.0009	<0.0009
91	プロチオホス	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00007	<0.00007	<0.00007
92	プロピコナゾール	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
93	プロピザミド	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
94	プロベナゾール	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
95	プロモブチド	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001
96	ペノミル	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
97	ペンシクロン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	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	<0.001	<0.001	<0.001
98	ペンゾビシクロン	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.0009	<0.0009	<0.0009
99	ペンゾフェナップ	20の2	LC-MS法	mg/L	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
100	ペンタゾン	20の2	LC-MS法	mg/L	0.2	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
101	ペンディメタリン	5	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.3	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.

その他の検査

クリプトスポリジウム・ジアルジア・嫌気性芽胞
菌、植物プランクトンの検査を実施しました。

また臨時試験として以下の検査を実施しました。
・配水池内塗装後の水質検査

クリプトスポリジウム･ジアルジア･嫌気性芽胞菌　委託検査結果

採水場所	採水日	検査結果		
		ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ (/10L)	ジアルジア (/10L)	嫌気性芽胞菌 (/10ml)
男川浄水場　着水井	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	1
仁木浄水場　着水井	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	検出せず
額田南部浄水場･西原水源　伏流水	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	検出せず
額田南部浄水場･西原水源　浅井戸	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	検出せず
夏山浄水場･夏山水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
宮崎浄水場･牧原水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
宮崎浄水場･宮崎水源　伏流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
雨山浄水場･雨山水源　ダム水	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	検出せず
雨山浄水場･雨山水源　表流水	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	検出せず
鍛埜浄水場･豊原水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
井沢浄水場･井沢水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
毛呂浄水場･毛呂水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	1
大法川浄水場･大法川水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
千万町浄水場･保殿水源　伏流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
千万町浄水場･滝崩水源　表流水	令和5年6月26日	検出せず	検出せず	検出せず
峰川浄水場･峰川水源　表流水	令和5年7月24日	検出せず	検出せず	検出せず
鳥川浄水場･鳥川水源　地下水	令和5年6月20日	検出せず	検出せず	検出せず

検査機関：一般社団法人　愛知県薬剤師会

植物プランクトン同定計数結果一覧

番号	門名	綱名	科名	学名	和 名	2023/6/1 雨山浄水場	2023/8/1 雨山浄水場	2023/11/7 雨山浄水場	2024/2/6 雨山浄水場
1	藍色植物	藍藻	クロオコックス	*Aphanocapsa* sp.	ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻの一種				
2				*Merismopedia* sp.	ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱの一種				
3			ユレモ	*Phormidium* sp.	ﾌｫﾙﾐﾃﾞｨｳﾑの一種		119		
4				*Pseudanabaena* sp.	ｼｭｰﾄﾞｱﾅﾍﾞﾅの一種				
5				*Schizothrix* sp.	ｽｷｿﾞﾄﾘｯｸｽの一種				
6	褐色鞭毛植物	褐色鞭毛藻	クリプトモナス	*Cryptomonas* spp.	ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽの数種	8	12	33	140
7	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	ギムノディニウム	*Gymnodinium* sp.	ｷﾞﾑﾉﾃﾞｨﾆｳﾑの一種		5		
8			ペリディニウム	*Peridinium cinctum*	ﾍﾟﾘﾃﾞｨﾆｳﾑ	1	1		
9				*Peridinium inconspicuum*	ﾍﾟﾘﾃﾞｨﾆｳﾑ				
10				*Peridinium willei*	ﾍﾟﾘﾃﾞｨﾆｳﾑ				1
11				*Peridinium* sp.	ﾍﾟﾘﾃﾞｨﾆｳﾑの一種	1	2		
12	黄色植物	黄金色藻	クリソコッカス	*Chrysococcus* sp.	ｸﾘｿｺｯｶｽの一種	3			
13				*Kephyrion* sp.	ｹﾌｨﾘｵﾝの一種		13		
14			オクロモナス	*Ochromonas* sp.	ｵｸﾛﾓﾅｽの一種	21		1	
15				*Uroglena americana*	ｳﾛｸﾞﾚﾅ				
16			ディノブリオン	*Dinobryon bavaricum*	ｻﾔﾂﾅｷﾞ				
17				*Dinobryon cylindricum*	ｻﾔﾂﾅｷﾞ				19
18				*Dinobryon divergens*	ｻﾔﾂﾅｷﾞ		23	3	
19				*Dinobryon elegantissimum*	ｻﾔﾂﾅｷﾞ				
20				*Dinobryon sertularia*	ｻﾔﾂﾅｷﾞ	2			13
21				*Pseudokephyrion* sp.	ﾌﾟｾｳﾄﾞｹﾌｨﾘｵﾝの一種	3			
22			シヌラ	*Mallomonas* sp.	ﾏﾛﾓﾅｽの一種	17	4	5	40
23				*Synura* sp.	ｼﾇﾗの一種				
24		ラフィド藻	バクオラリア	*Gonyostomum* sp.	ｺﾞﾆｵｽﾄﾏﾑの一種				
25				*Merotrichia capitata*	ﾒﾛﾄﾘｷｱ			1	
26		珪藻	タラシオシラ	*Cyclotella stelligera*	ﾀｲｺｹｲｿｳ				
27				*Stephanodiscus* sp.	ﾄｹﾞｶｻｹｲｿｳの一種				
28				THALASSIOSIRACEAE sp.	ﾀﾗｼｵｼﾗ科の一種	3	506		1
29			メロシラ	*Melosira varians*	ﾀﾙｹｲｿｳ				
30			リゾソレニア	*Rhizosolenia longiseta*	ﾂﾂｶﾞﾀｹｲｿｳ	13	10		
31			ディアトマ	*Fragilaria* spp.	ｵﾋﾞｹｲｿｳの数種		2	1	6
32				*Meridion circulare*	ﾍﾗｹｲｿｳ				
33				*Synedra acus*	ﾊﾘｹｲｿｳ				
34				*Synedra ulna*	ﾊﾘｹｲｿｳ				
35				*Tabellaria fenestrata*	ﾇｻｶﾞﾀｹｲｿｳ				
36				*Tabellaria flocculosa*	ﾇｻｶﾞﾀｹｲｿｳ	3			
37			ユーノチア	*Eunotia* sp.	ｲﾁﾓﾝｼﾞｹｲｿｳの一種				
38			ナビクラ	*Amphora ovalis*	ﾆｾｸﾁﾋﾞﾙｹｲｿｳ				
39				*Amphora pediculus*	ﾆｾｸﾁﾋﾞﾙｹｲｿｳ				
40				*Cymbella naviculiformis*	ｸﾁﾋﾞﾙｹｲｿｳ				
41				*Cymbella tumida*	ｸﾁﾋﾞﾙｹｲｿｳ				
42				*Encyonema* sp.	ﾊﾗﾐｸﾁﾋﾞﾙｹｲｿｳの一種				
43				*Gomphonema parvulum*	ｸｻﾋﾞｹｲｿｳ	2			
44				*Gomphonema* spp.	ｸｻﾋﾞｹｲｿｳの数種				4
45				*Navicula capitata*	ﾌﾅｶﾞﾀｹｲｿｳ				
46				*Navicula contenta*	ﾌﾅｶﾞﾀｹｲｿｳ				
47				*Navicula pupula*	ﾌﾅｶﾞﾀｹｲｿｳ				2
48				*Navicula viridula*	ﾌﾅｶﾞﾀｹｲｿｳ				
49				*Navicula* spp.	ﾌﾅｶﾞﾀｹｲｿｳの数種		1		10
50				*Pinnularia* sp.	ﾊﾈｹｲｿｳの一種		1		1
51				*Rhoicosphenia abbreviata*	ﾏｶﾞﾘｸｻﾋﾞｹｲｿｳ				
52				*Stauroneis* sp.	ｼﾞｭｳｼﾞｹｲｿｳの一種				
53			アクナンテス	*Achnanthes lanceolata*	ﾂﾒｹｲｿｳ				
54				*Achnanthes minutissima*	ﾂﾒｹｲｿｳ				
55				*Achnanthes* spp.	ﾂﾒｹｲｿｳの数種	2		2	
56				*Cocconeis placentula*	ｺﾒﾂﾌﾞｹｲｿｳ				
57			ニッチア	*Nitzschia linearis*	ｻｻﾉﾊｹｲｿｳ				
58				*Nitzschia* spp.	ｻｻﾉﾊｹｲｿｳの数種		1	1	5
59			スリレラ	*Surirella* sp.	ｺﾊﾞﾝｹｲｿｳの一種		1		
60	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	ミドリムシ	*Euglena* sp.	ﾐﾄﾞﾘﾑｼの一種				1
61				*Phacus* sp.	ﾌｧｶｽの一種				
62				*Trachelomonas* sp.	ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽの一種				

植物プランクトン同定計数結果一覧

番号	門名	綱名	科名	学名	和 名	2023/6/1 雨山浄水場	2023/8/1 雨山浄水場	2023/11/7 雨山浄水場	2024/2/6 雨山浄水場
63	緑色植物	緑藻	クラミドモナス	*Chlamydomonas* spp.	ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽの数種	4	6	1	
64			オオヒゲマワリ	*Volvox aureus* *	ｵｵﾋｹﾞﾏﾜﾘ				
65			クロロコックム	*Schroederia setigera*	ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ				
66				*Tetraedron caudatum*	ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ				
67			パルメラ	*Sphaerocystis* sp.	ｽﾌｧｴﾛｷｽﾃｨｽ				
68			オオキスティス	*Ankistrodesmus falcatus*	ｲﾄｸﾞﾓ		112		
69				*Kirchneriella* sp.	ｷﾙｸﾈﾘｴﾗの一種		12		
70				*Monoraphidium* sp.	ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑの一種			11	
71				*Oocystis* sp.	ｵｵｷｽﾁｽの一種	10	17		
72			ラディオコックス	*Coenochloris* sp.	ｺｴﾉｸﾛﾘｽの一種		50		
73			セネデスムス	*Coelastrum microporum*	ｺｴﾗｽﾂﾙﾑ				
74				*Crucigeniella crucifera*	ｸﾙｷｹﾞﾆｱ		368		
75				*Scenedesmus abundans*	ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ				
76				*Scenedesmus circumfusus*	ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ				
77				*Scenedesmus denticulatus*	ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ				
78				*Scenedesmus opoliensis*	ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ				
79				*Scenedesmus quadricauda*	ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ				
80				*Scenedesmus* spp.	ｾﾈﾃﾞｽﾑｽの数種	4	360		
81			コッコミクサ	*Elakatothrix gelatinosa*	ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ		8		
82			科不明	CHLOROCOCCALES spp.	ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目の数種	10	92	2	
83			ヒビミドロ	ULOTRICHACEAE sp.	ｳﾛﾄﾘｯｸｽ科の一種				
84			ツヅミモ	*Staurastrum* sp.	ｽﾀｳﾗｽﾂﾙﾑの一種		1		
総　数（細胞数/mL）						107	1727	61	243

*Volvox aurenus ： 群体数で表示

綱	2023/6/1 雨山浄水場	2023/8/1 雨山浄水場	2023/11/7 雨山浄水場	2024/2/6 雨山浄水場
藍藻	0	119	0	0
褐色鞭毛藻	8	12	33	140
渦鞭毛藻	2	8	0	1
ラフィド藻	0	0	1	0
黄金色藻	46	40	9	72
珪藻	23	522	4	29
ミドリムシ藻	0	0	0	1
緑藻	28	1026	14	0
総　数（細胞数/mL）	107	1727	61	243

検査機関：東亜環境サービス株式会社

臨時検査：配水池内塗装後の水質検査

検体名	北野配水場（配水池内塗装後）	気温（℃）	18.0 ℃
採取年月日	令和6年2月20日	水温（℃）	9.0 ℃
天候（当日）	晴れ		

測定項目数：53

検査項目	検査結果	単位	基準値	検査方法
一般細菌	0	個／ｍｌ	100	H15厚労省告示第261号 別表第1(標準寒天培地)
大腸菌	（－）		検出されないこと	H15厚労省告示第261号 別表第2(特定酵素基質培地)
カドミウム	<0.0003	ｍｇ／ｌ	0.003	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
総水銀	<0.00005	ｍｇ／ｌ	0.0005	H15厚労省告示第261号 別表第7(還元/原子吸光)
セレン	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
鉛	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
砒素	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
六価クロム	<0.002	ｍｇ／ｌ	0.02	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
亜硝酸性窒素	<0.004	ｍｇ／ｌ	0.04	H15厚労省告示第261号 別表第13(IC)
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第12(IC/吸光光度)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.18	ｍｇ／ｌ	10	H15厚労省告示第261号 別表第13(IC)
ふっ素	<0.08	ｍｇ／ｌ	0.8	H15厚労省告示第261号 別表第13(IC)
ほう素	<0.02	ｍｇ／ｌ	1	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
四塩化炭素	<0.0002	ｍｇ／ｌ	0.002	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
１，４-ジオキサン	<0.005	ｍｇ／ｌ	0.05	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
１，２-ジクロロエチレン	<0.004	ｍｇ／ｌ	0.04	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
ジクロロメタン	<0.002	ｍｇ／ｌ	0.02	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
テトラクロロエチレン	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
トリクロロエチレン	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
ベンゼン	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
塩素酸	<0.06	ｍｇ／ｌ	0.6	H15厚労省告示第261号 別表第16の2(IC)
クロロ酢酸	<0.002	ｍｇ／ｌ	0.02	H15厚労省告示第261号 別表第17の2(LC/MS)
クロロホルム	0.006	ｍｇ／ｌ	0.06	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
ジクロロ酢酸	0.007	ｍｇ／ｌ	0.03	H15厚労省告示第261号 別表第17の2(LC/MS)
ジブロモクロロメタン	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.1	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
臭素酸	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.01	H15厚労省告示第261号 別表第18(IC/吸光光度)
総トリハロメタン	0.008	ｍｇ／ｌ	0.1	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
トリクロロ酢酸	0.007	ｍｇ／ｌ	0.03	H15厚労省告示第261号 別表第17の2(LC/MS)
ブロモジクロロメタン	0.002	ｍｇ／ｌ	0.03	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
ブロモホルム	<0.001	ｍｇ／ｌ	0.09	H15厚労省告示第261号 別表第15(HS-GC/MS)
ホルムアルデヒド	<0.008	ｍｇ／ｌ	0.08	H15厚労省告示第261号 別表第19(溶媒抽出-誘導体化-GC/MS)
亜鉛	<0.01	ｍｇ／ｌ	1.0	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
アルミニウム	<0.02	ｍｇ／ｌ	0.2	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
鉄	<0.01	ｍｇ／ｌ	0.3	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
銅	<0.01	ｍｇ／ｌ	1	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
ナトリウム	5.0	ｍｇ／ｌ	200	H15厚労省告示第261号 別表第20(IC)
マンガン	<0.005	ｍｇ／ｌ	0.05	H15厚労省告示第261号 別表第6(ICP/MS)
塩化物イオン	4.5	ｍｇ／ｌ	200	H15厚労省告示第261号 別表第13(IC)
カルシウム・マグネシウム硬度	15.1	ｍｇ／ｌ	300	H15厚労省告示第261号 別表第20(IC)
蒸発残留物	42	ｍｇ／ｌ	500	H15厚労省告示第261号 別表第23(重量)
陰イオン界面活性剤	<0.02	ｍｇ／ｌ	0.2	H15厚労省告示第261号 別表第24(固相抽出-LC/MS)
ジェオスミン	<0.000001	ｍｇ／ｌ	0.00001	H15厚労省告示第261号 別表第27の2(固相ﾏｲｸﾛ抽出-GC/MS)
２-メチルイソボルネオール	<0.000001	ｍｇ／ｌ	0.00001	H15厚労省告示第261号 別表第27の2(固相ﾏｲｸﾛ抽出-GC/MS)
非イオン界面活性剤	<0.002	ｍｇ／ｌ	0.02	H15厚労省告示第261号 別表第28の2(固相抽出-LC/MS)
フェノール類	<0.0005	ｍｇ／ｌ	0.005	H15厚労省告示第261号 別表第29(固相抽出-誘導体化-GC/MS)
有機物（ＴＯＣ）	0.5	ｍｇ／ｌ	3	H15厚労省告示第261号 別表第30(全有機炭素計測定)
ｐＨ	6.8		5.8～8.6	H15厚労省告示第261号 別表第31(ガラス電極)
味	異常なし		異常でないこと	H15厚労省告示第261号 別表第33(官能)
臭気	異常なし		異常でないこと	H15厚労省告示第261号 別表第34(官能)
色度	<0.5	度	5	H15厚労省告示第261号 別表第36(透過光測定)
濁度	0.1	度	2	H15厚労省告示第261号 別表第41(積分球式光電光度)
電気伝導率	57.5	μＳ／ｃｍ		JIS K0102 13
残留塩素	0.4	ｍｇ／ｌ	0.1～1	現地測定:残留塩素検査方法告示 別表第1(DPD)

検査機関：岡崎市総合検査センター

参考資料

水道に関する経緯

年月	内容
明治 11 年	「飲料水注意法」内務省通達
明治 23 年	「水道条例」公布
明治 37 年	上水試験統一のための協議会「協定試験法」
大正 5 年	上水試験統一のための協議会「協定上水試験法」
大正 15 年	上水試験統一のための協議会「協定上水試験法」改正
昭和 11 年	水道協会「協定上水試験法」
昭和 25 年	水道協会「飲料水の判定標準とその試験法」
昭和 25 年	厚生省編集「衛生検査指針（Ⅳ）飲料水検査指針」発刊
昭和 32 年６月 15 日	「水道法」公布（同年 12 月 14 日施行） 第４条　水質基準　→　厚生省令 第 22 条　衛生上の措置　→　規則第 16 条　塩素消毒､残留塩素の規定
昭和 33 年７月 16 日	「水質基準に関する省令」制定（30 項目）
昭和 35 年６月１日	「水質基準に関する省令」一部改正（26 項目） ・硅酸、硫酸イオン、アルカリ度、及び酸度の削除 ・フェノール　→　フェノール類に名称変更
昭和 41 年５月６日	「水質基準に関する省令」一部改正（27 項目） ・クロム　→　六価クロムに変更 ・陰イオン活性剤の追加
昭和 49 年７月 10 日	「アクリルアミド､ホルムアルデヒド及びケイフッ化ソーダに関する飲料水の判定基準について」（水道環境部長通知）
昭和 53 年８月 31 日	「水質基準に関する省令」一部改正（26 項目） ・亜硝酸性窒素、硝酸性窒素を”硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素”に変更 ・アンモニア性窒素の削除 ・カドミウムの追加（S.44 暫定基準） ・名称変更 水素イオン濃度　→　ｐＨ値 陰イオン活性剤　→　陰イオン界面活性剤 ・表示単位の変更　　ｐｐｍ　→　ｍｇ／Ｌ ・金属の検査方法に原子吸光法を採用
昭和 53 年８月 31 日	「水質基準に関する省令の改正について」（水道環境部長通知） ・セレンの指導基準の設定
昭和 56 年３月 25 日	「水道におけるトリハロメタン対策について」（水道環境部長通知） ・トリハロメタンの制御目標値を設定

昭和 59 年２月 18 日	「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」（水道環境部長通知） ・トリクロロエチレン等３物質の暫定水質基準を設定
平成２年５月 31 日	「ゴルフ場使用農薬に係る水道水の安全対策について」(水道環境部長通知) ・ゴルフ場使用農薬 21 農薬の暫定水質目標を設定
平成２年９月 13 日	生活環境審議会に「今後の水道の質的向上のための方策について」諮問
平成２年 11 月 19 日	諮問内容のうち、「施設整備に関する」答申（第１次答申） 前記答申に基づき”ふれっしゅ水道計画”の策定
平成２年 10 月～	「水道水質に関する基準のあり方」について、生活環境審議会・水道部会
平成３年７月 30 日	「ゴルフ場使用農薬に係る水道水の安全対策について」(水道環境部長通知) ・ゴルフ場使用農薬９農薬の暫定水質目標を追加設定
平成４年 12 月 21 日	「水質基準に関する省令」（厚生省令第 69 号）の公布　旧省令の廃止
平成５年 11 月 19 日	「愛知県水道水質検査実施基本方針」の策定（愛知県衛生部）
平成５年 12 月１日	新省令等の施行
平成６年３月８日	クロルニトロフェン(ＣＮＰ・監視項目)暫定水質管理指針値の設定（強化）
平成６年４月 28 日	「水道事業等におけるトリハロメタン低減化対策の実施について」（水道整備課長通知）
平成６年５月 10 日	「水道原水水質保全事業の実施の促進に関する法律」施行 「特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法」施行
平成６年 11 月 25 日	「浄水処理における膜ろ過技術の適用について（通知）」(厚生省水道整備課長通知)
平成７年１月 24 日	「水道水質保全対策ガイドライン」の策定（水道整備課長通知）
平成７年７月 26 日	「トリハロメタン対策等の水道水質管理の徹底について（通知）」(厚生省水道整備課長通知)
平成８年６月 17 日	「水道水の衛生確保について」(愛知県上水課) ・病原性大腸菌「Ｏ－１５７」対策
平成８年 10 月４日	「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」（水道環境部長通知）
平成９年４月 10 日	「飲料水健康危機管理実施要領について」（水道整備課長通知）
平成 10 年６月１日	「水道水質に関する基準の制定について」の一部改正(水道環境部長通知) ・監視項目にウラン、亜硝酸性窒素を追加し、ほう素の指針値を変更

平成 10 年６月 19 日	「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」（水道環境部長通知）
平成 11 年６月 29 日	「水道水質に関する基準の制定について」の一部改正(水道環境部長通知) ・監視項目に４項目（アセフェート、メタラキシル、ジチオピル、ピリブチカルブ） ・ゴルフ場使用農薬に４項目（ベンタゾン、カルボフラン、２，４－ジクロロフェノキシ酢酸、トリクロピル）を追加等
平成 11 年 12 月 27 日	「水道水質に関する基準の制定について」の一部改正(水道環境部長通知) ・監視項目にダイオキシン類を追加
平成 12 年２月 23 日	水道施設の技術的基準を定める省令
平成 12 年９月 11 日	「水道水質に関する基準の制定について」の一部改正（水道環境部長通知) ・二酸化塩素、亜塩素酸イオンを監視項目に追加
平成 12 年 12 月 26 日	「水質基準を補完する項目に係る測定方法について」等の一部改正について ・オルトトリジン法からＤＰＤ法へ（平成 14 年 4 月１日施行）
平成 13 年３月 16 日	飲料水健康危機管理実施要領の改定について（通知）
平成 13 年３月 30 日	「水道水質に関する基準の制定について」の一部改正について ・水質試験方法に自動測定法を導入
平成 13 年９月	上水試験方法２００１年版改訂へ
平成 14 年３月 27 日	水質基準に関する省令の一部改正について ・鉛に係る水質基準を「0.05mg/ｌ」から「0.01mg/ｌ」に改正 ・平成 15 年 4 月１日より適用される。
平成 14 年 11 月８日	国内でのテロ事件に備えたテロ対策の再点検について ・水源監視の強化、施設の警備強化、防護対策の確立、バイオアッセイ等による水質管理
平成 15 年５月 30 日	水道法水質基準に関する省令改正（16 年 4 月１日施行）
平成 16 年１月 26 日	水道施設の技術的基準を定める省令の一部改正（平成 16 年 4 月１日施行）
平成 16 年４月１日	水道法水質基準に関する省令改正施行 ・基準項目４６項目から５０項目に増加 全国一律適用から、基本的な検査項目以外は、各水道事業者の状況に応じて省略可能とした。 ・水質基準項目、水道管理目標設定項目、要検討項目の設定 （水質基準項目、快適水質項目、監視項目、ゴルフ場使用農薬の見直し） ・年間水質検査計画書作成、公表の義務化
平成 18 年３月 30 日	「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 18 年３月 30 日	浄水処理における次亜塩素酸ナトリウムの使用にあたっての留意事項について
平成 18 年７月３日	浄水処理における濁度等の徹底について（クリプト対策）
平成 18 年９月 12 日	水道等における衛生上の措置の徹底について ・飲料水に起因する食中毒事件等が発生（毎日検査の徹底）
平成 18 年 10 月 17 日	国内でのテロ事件発生に係る対応について ・水源監視の強化、浄水場、配水地等の水道施設の警備の強化
平成 18 年 10 月 31 日	水道分野における情報セキュリティガイドラインの送付
平成 18 年 11 月９日	国内でのテロ事件発生に係る対応の強化について
平成 18 年 12 月 19 日	水道等における衛生上の措置の徹底について ・飲料水に起因する食中毒事件等が発生（毎日検査の徹底）
平成 19 年３月 30 日	「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」 「水道法施行規則の一部改正について」 「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」 「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」 「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について」 「飲料水におけるクリプトスポリジウム等の検査結果のクロスチェック実施要領について」 「紫外線処理設備について」
平成 19 年６月 19 日	「水道用薬品貯蔵設備の適切な管理について」（厚生労働省健康局）
平成 19 年 10 月 30 日	「水道事業者等における新型インフルエンザ対策ガイドラインについて」
平成 19 年 11 月 14 日	「水道施設の技術的基準を定める省令の一部を改正する省令」 塩素酸の基準　0.6mg/l 以下から 0.4mg/l 以下
平成 19 年 11 月 15 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働健康局長） ・水質管理目標設定項目に従属栄養細菌が追加）
平成 20 年４月８日	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 ・施設耐震化について
平成 20 年５月 30 日	「水安全計画策定ガイドライン」の送付（厚生労働省健康局水道課長）
平成 20 年 12 月 19 日	「シアン化物イオン及びシアンに係る水質管理上の留意事項について」（厚生労働省健康局） （伊藤ハム工場内井戸水シアン検出について）
平成 21 年３月６日	「水質基準に関する省令の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省健康局）

	（基準検査項目・管理目標項目の変更） アルミニウム目標管理項目追加 1.1 ジクロロエチレン基準廃止 シス-１，２-ジクロロエチレン目標管理項目廃止 シス-１，２-ジクロロエチレン及びトランス-１，２-ジクロロエチレンが基準追加等
平成 22 年２月 17 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省健康局） ・カドミウム基準値の強化 ・管理目標項目の削除（1,1,2-トリクロロエタン） ・６農薬類について、目標値の改正。
平成 22 年３月 25 日	「水道法施行規則の一部を改正する省令における留意事項について」（厚生労働省健康局水道課長） ・粉末活性炭処理・粒状活性炭処理について、軽微な変更に該当施設（認可申請から届出対象に変更する。）
平成 22 年 11 月 11 日	「細菌性赤痢患者の広域散発発生にかかる水道水における衛生上の徹底について」（厚生労働省健康局水道課）
平成 22 年 11 月 24 日	水道事業者等における新型インフルエンザ対策マニュアル策定指針の送付（厚生労働省健康局水道課）
平成 23 年１月 28 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省健康局長） ・トリクロロエチレン基準値の強化 ・水質管理目標設定項目の目標値改正 トルエン 農薬類 ペンシクロン、メタラキシル、ブタミホス、プレチラクロール
平成 23 年３月 19 日	「福島第一・第二原子力発電所の事故に伴う水道の対応について」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 23 年 12 月 28 日	「放射性物質が検出された浄水発生土の当面の取扱いに関する考え方の一部変更について」（厚生労働省健康局長）
平成 24 年２月 28 日	「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並びに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」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 24 年３月２日	「水質に関するクリプトスポリジウム等の検出のための検出方法の見直し等について」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 24 年３月５日	「水道水質管理計画の策定に当たっての留意事項について」の一部改正について（厚生労働省健康局水道課長） ・内容 検査項目の要検討項目に追加 アニリン、キノリン、1,2,3－トリクロロベンゼン、ニトリロ三酢酸

平成 24 年３月５日	「水道水中の放射性物質に係る管理目標値の設定等について（厚生労働省健康局水道課長） ・管理目標値　放射性セシウム(セシウム 134 及び 137 の合計)10Bq/kg
平成 24 年９月 21 日	「登録検査機関における水質検査の業務管理要領の策定について」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 25 年３月 28 日	「水道水源における水質事故への対応の強化について」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 25 年３月 28 日	「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」（厚生労働省健康局長） ・水質管理目標設定項目の農薬の分類見直し 102 項目から 120 項目へ（34 項目追加、16 項目削除）
平成 25 年３月 28 日	「農薬の分類の見直しについて」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 26 年２月 28 日	「水質基準省令の改正について」 ・水質基準項目に亜硝酸態窒素追加（基準値 0.04mg/l）
平成 26 年３月 31 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省健康局長） ・水質基準項目に亜硝酸態窒素追加 ・水質管理目標設定項目の改正 ・亜硝酸態窒素削除 ・アンチモン及びその化合物、ニッケル及びその化合物の目標値改正 ・農薬類の目標値設定及び改正（12 項目）
平成 26 年３月 31 日	「水質基準に関する省令の一部改正等における留意事項について」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 27 年３月６日	「浄水処理対応困難物質」の設定について」（厚生労働省健康局水道課長）
平成 27 年３月２日	「水質基準省令の改正について」 ・内容 「ジクロロ酢酸」　基準値 0.04mg/L→ 0.03mg/L 以下 「トリクロロ酢酸」基準値 0.2mg/L → 0.03mg/L 以下
平成 27 年３月 25 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省健康局長） ・主な内容 水質基準項目の基準値改正 水質管理目標設定項目の改正 「フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）」目標値 0.1mg/L→ 0.08mg/L 以下 「1,3-ジクロロプロペン」目標値 0.002mg/L→ 0.05mg/L 以下 「オキシン銅（有機銅）」目標値 0.04mg/L → 0.03mg/L 以下 検査方法が定められていなかった 9 農薬の検査方法追加
平成 27 年３月 25 日	「水質基準に関する省令の一部改正等における留意事項について」（厚生労

	働省健康局水道課長）
平成 28 年３月 30 日	「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等の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省 医薬・生活衛生局 生活衛生・食品安全部長） ・主な内容 水質管理目標設定項目の農薬類の目標値の見直し 「アシュラム」目標値 0.2mg/L→ 0.9mg/L 以下 「ジクロベニル（DMN）」目標値 0.01mg/L→ 0.03mg/L 以下 「ダイアジノン」目標値 0.005mg/L → 0.003mg/L 以下 「トリシクラゾール」目標値 0.08mg/L → 0.1mg/L 以下 「フェニトロチオン（MEP）」目標値 0.003mg/L → 0.01mg/L 以下
平成 28 年３月 30 日	「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等の一部改正等における留意事項について」（厚生労働省　医薬・生活衛生局 生活衛生・食品安全部水道課長）
平成 28 年３月 31 日	「水質異常時における摂取制限を伴う給水継続の考え方について」（厚生労働省　医薬・生活衛生局 生活衛生・食品安全部水道課長）
平成 29 年３月 28 日	「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等の一部改正等について（施行通知）」（厚生労働省 医薬・生活衛生局 生活衛生・食品安全部長） ・主な内容 水質管理目標設定項目の農薬類 ＜項目の統合＞ 「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」目標値 0.01mg/L ＜目標値の見直し＞ 「ピロキロン」目標値 0.04mg/L→ 0.05mg/L 以下 「ベンゾフェナップ」目標値 0.004mg/L→ 0.005mg/L 以下
平成 29 年３月 28 日	「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法の一部改正等における留意事項について」（厚生労働省　医薬・生活衛生局 生活衛生・食品安全部水道課長）
平成 30 年３月 28 日	「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」（厚生労働省大臣官房 生活衛生・食品安全審議官） ・主な内容 水質管理目標設定項目の農薬類 ＜目標値の見直し＞ 「２，４－Ｄ（２，４－ＰＡ）」目標値 0.03mg/L→ 0.02mg/L 以下 「イソキサチオン」目標値 0.008mg/L→ 0.005mg/L 以下 「シアナジン」目標値 0.004mg/L→ 0.001mg/L 以下 ＜対象農薬リストから削除＞ 「ジチアノン」、「ジメピペレート」 ＜その他＞ 「プロチオホス」オキソン体を原体に換算し、原体と合計して算出
平成 30 年３月 28 日	「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法の一部改正等におけるける留意事項について」（厚生労働省医薬・生活衛生局水道

	課長）
平成 31 年３月 29 日	「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」（厚生労働省大臣官房 生活衛生・食品安全審議官） ・主な内容 水質管理目標設定項目の農薬類 ＜目標値の見直し＞ 「カルバリル」目標値 0.05mg/L→ 0.02mg/L 以下 「プロベナゾール」目標値 0.05mg/L→ 0.03mg/L 以下 「メタラキシル」目標値 0.06mg/L→ 0.2mg/L 以下 ＜対象農薬リストから削除＞ 「エディフェンホス」、「エトリジアゾール」、「カルプロパミド」 「メチルダイムロン」 ＜その他＞ 「オリサストロビン」分解物・代謝物も測定し合算
平成 31 年３月 29 日	「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法の一部改正等におけるける留意事項について」（厚生労働省医薬・生活衛生局水道課長）
令和元年５月 29 日	「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」の一部改正について １ クリプトスポリジウム等の汚染のおそれが高い（レベル４）施設の予防対策として、ろ過設備及びろ過後の水を処理するための紫外線処理設備を新たに位置づけたこと。 ２ 紫外線処理設備が満たすべき技術的要件を、「クリプトスポリジウム等を99.9%以上不活化できる紫外線処理設備」に変更したこと。
令和２年３月 30 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について」（施行通知）（厚生労働省大臣官房 生活衛生・食品安全審議官） ・主な内容 ○水質基準 ・「六価クロム化合物」基準値 0.05mg/L以下→0.02mg/L以下 ○水質管理目標設定項目 ・ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）」を追加。目標値 0.00005mg/L（暫定） ・農薬類 ＜目標値の見直し＞ 「カルタップ」目標値0.3mg/L→ 0.08mg/L 以下 「ジクワット」目標値0.005mg/L→ 0.01mg/L 以下 「プロチオホス」目標値0.004mg/L→ 0.007mg/L 以下
令和２年３月 30 日	「水質基準に関する省令の一部改正等について」の留意事項について（厚生労働省医薬・生活衛生局水道課長）
令和３年３月 26 日	「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（厚生労働省大臣官房生活衛生・食品安全審議官） ・主な内容 水質管理目標設定項目の農薬類 ＜目標値の見直し＞ ・カルボフラン　0.005mg/L→0.0003mg/L

	・ベンフラカルブ　0.04mg/L→0.02mg/L
令和３年３月 26 日	「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」一部改正における留意事項について （厚生労働省医薬・生活衛生局水道課長） ・主な内容 要検討項目の追加　ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS） その他農薬類の目標値の設定　バリダマイシン　0.9mg/L
令和４年３月 31 日	「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法の一部改正等について」（施行通知） （厚生労働省大臣官房生活衛生・食品安全審議官） ・主な内容 水質管理目標設定項目の農薬類 ＜目標値の見直し＞ ・ホスチアゼート　0.003mg/L→0.005mg/L ＜対象農薬に追加＞ ・イプフェンカルバゾン　0.002mg/L ＜その他＞ ・メチダチオン(DMTP)　測定対象にオキソン体追加
令和５年３月 24 日	「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等の一部改正等について」（施行通知） （厚生労働省大臣官房生活衛生・食品安全審議官） ・主な内容 陰イオン界面活性剤の新たな検査法の追加
令和６年３月 21 日	「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」の一部改正について（施行通知）」 （厚生労働省健康・生活衛生局長） ・主な内容 試薬の調整量等、検査方法に関する所要の改正 水質管理目標設定項目の農薬類 ＜目標値の見直し＞ ・パラコート　0.005mg/L→0.01mg/L 「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日付け健水発第1010001号）の一部改正について （厚生労働省健康・生活衛生局水道課長） ・主な内容 鉛及びその化合物に係る検査に供する水の採取を省略可能とする条件を記載

岡崎市上下水道局
マスコットキャラクター
スイットくん

編集発行

岡崎市上下水道局上下水道部水道浄水課

〒444-0007　岡崎市大平町塚畑１番地

電話：0564-22-1101　FAX：0564-22-1675