

令和6年度伊豆の国市水質検査計画

伊豆の国市 都市整備部 水道課

水質検査計画策定の目的

安全な水道水の供給を維持するため、事業年度ごとに水質検査項目・方法・頻度などを定め、適正な水質検査を実施するとともに、水道の需要者に公表することを目的とする。

水質検査の内容

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 水質の概要
- 4 採水地点
- 5 水質検査項目及び検査頻度
- 6 臨時の水質検査
- 7 水質検査の委託先
- 8 水質検査計画及び検査結果の公表方法
- 9 水質検査項目の見直しについて
- 10 関係機関との連携
- 11 資料

1 基本方針

市水道事業により供給される水道水が常に水質基準に適合し、安全かつ清浄な状態を保持し、利用上支障のないようにするため水質管理を行うものとし、水源の特性などの地域性を踏まえ水質検査を計画します。

2 水道事業の概要

(1) 事業主体及び事業管理課

ア 事業主体 伊豆の国市

イ 事業管理課 伊豆の国市都市整備部水道課
〒410-2292
伊豆の国市長岡340-1
電話 055-948-2911
FAX 055-948-4031

(2) 給水状況の概要

ア 水道事業

給水区域 長崎、原木、内中、中島及び立花の全部並びに長岡、古奈、壺之上、天野、南江間、北江間、小坂、富士見、長瀬、戸沢、花坂、四日町、寺家、中條、南條、葦山山木、葦山多田、奈古谷、中、葦山金谷、葦山葦山、大仁、吉田、三福、神島、田京、御門、白山堂、守木、宗光寺、下畑、浮橋、田原野、田中山及び長者原の一部

ア 専用水道事業

給水区域 田原野の一部

(3) 施設の概要

ア 水道事業

a 水源の概要

水系	浄水施設の名称	水源の名称	水源の種類	取水能力 (m ³ /日)	浄水処理方法
宗光寺水系	宗光寺水源	宗光寺水源	湧水	3,500	急速ろ過処理 塩素消毒
下畑水系	山口配水池	下畑水源	湧水	12,000	塩素消毒のみ
立花水系	立花中継ポンプ場	立花水源	深井戸	820	塩素消毒のみ
神島水系	小坂中継ポンプ場	神島水源	伏流水	12,960	塩素消毒のみ
	古奈配水池				
四日町水系 鳴沢水系	四日町水源 鳴沢浄水場	四日町第1水源	深井戸	2,400	塩素消毒のみ
		四日町第2水源	深井戸	2,400	急速ろ過処理 塩素消毒
		鳴沢水源	湧水	4,000	毒
原木水系	原木水源浄水場	原木水源	深井戸	2,000	塩素消毒のみ
田中山水系	田中山中継ポンプ場	田中山水源	深井戸	1,000	塩素消毒のみ
浮橋水系	浮橋水源	浮橋水源	湧水	1,339	塩素消毒のみ
田原野水系	田原野水源	田原野水源	湧水	76	塩素消毒のみ
長者原水系	長者原配水池	外部の水源	深井戸	41	塩素消毒のみ
後山水系	後山配水池	後山水源	浅井戸	28	急速ろ過処理 塩素消毒
板橋水系	板橋配水池	板橋水源	深井戸	34	塩素消毒のみ
小松ヶ原水系	小松ヶ原第1配水池	小松ヶ原第1水源	深井戸	217	塩素消毒 炭酸ガス p h 調整

b 配水池の概要

水系	配水池の名称	構造の種類	容量 (m ³)	配水区域
宗光寺水系	宗光寺配水池	R C造	1,000	宗光寺・守木・御門・白山堂・ 田京の一部
		P C造	1,000	
	星和立花配水池	S U S 製	500	星和立花等
下畑水系	下畑配水池	R C造	2,500	下畑・三福・神島・中島・吉 田・大仁・田京の一部
		P C造	3,000	
	山口配水池	R C造	360	
	下畑地区配水池	S U S 製	120	
立花水系	立花配水池	P C造	1,000	立花

神島水系	第1配水池	R C造地下式	2,400	長岡・古奈・壩之上・天野・富士見
	古奈配水池	R C耐震構造地下式	2,500	長岡・古奈・天野・富士見
	長瀬配水池	S U S製	1,500	小坂・長瀬・戸沢・長岡の一部
	第3配水池	P C造	1,000	長岡・南江間の一部
	第5配水池	R C造	60	花坂（下）
	長瀬タンク	F R P製	10	長瀬
	小坂沢タンク	F R P製	5	小坂（沢）
	花坂タンク	F R P製	8	花坂（上）
四日町水系	第4配水池第6配水池	P C造R C造	1,500 250	北江間・南江間千代田団地内
鳴沢水系	第2配水池	P C造	3,000	四日町、寺家、中條、南條、中内中
	横山配水池	F R P製	5	南條
原木水系	多田配水池	S U S製	1,500	多田、奈古谷、長崎、原木、山木
田中山水系	田中山配水池	R C造	200(100×2)	田中山
浮橋水系	浮橋配水池	R C造	310	浮橋
田原野水系	田原野配水池	F R P製	125	田原野
長者原水系	長者原配水池	R C造	43	長者原
後山水系	後山配水池	F R P製	8	後山
板橋水系	板橋配水池	S U S製	16	板橋
小松ヶ原水系	小松ヶ原第1配水池	R C造	113	小松ヶ原
	小松ヶ原第2配水池	S U S製	330	

イ 専用水道

a 水源の概要

茅野水系	茅野配水池	茅野水源	湧水	115	急速ろ過処理 塩素消毒
------	-------	------	----	-----	-------------

b 配水池の概要

茅野水系	茅野配水池	R C造	100(50・30・20)	田原野の一部
------	-------	------	---------------	--------

3 水質の概要

ア 伊豆長岡地区の水質の概要

(ア) 原水の状況（水道事業）

神島水源	四日町水源
良好	良好

(イ) 浄水の状況（水道事業）

神島水系	四日町水系
良好	良好

(ウ) 水質管理上留意すべき項目

- a 当地区の場合、水源は伏流水又は地下水のため、経時的な変化は少なく水質的には安定しています。また、過去の全項目水質検査及び月1回の省略項目検査において水質基準を常に満たしており、安全で良質な水であるといえます。しかし全ての浄水場で消毒に次亜塩素酸ナトリウムを使用しているため消毒副生成物について留意する必要があります。
- b 一部老朽化した水道管に起因する鉄サビが原因で、濁水を発生することがあるため、布設替工事を進めています。
- c 個人設置の貯水槽を経由している蛇口では、貯水槽の管理不備により残留塩素が減少したり水質が悪化したりすることがあります。市では、貯水槽管理者に必要な措置・改善を呼びかけていきます。

イ 韮山地区の水質の概要

(ア) 原水の状況（水道事業）

鳴沢水源	原木水源	小松ヶ原水源
良好	良好	良好

(イ) 浄水の状況（水道事業）

鳴沢水系	原木水系	小松ヶ原水源
良好	良好	良好

(イ) 水質管理上留意すべき項目

- a 当地区の場合、小松ヶ原水源において、原水のp h 値が比較的高い数値が出る場合があります。今までに基準値を超えたことはありませんが、現在炭酸ガスを注入し、p h 値を下げて水質の安定を図っています。他2地区の水源は湧水又は地下水のため、経時的な変化は少なく水質的には安定しています。しかし、全ての浄水場で消毒に次亜塩素酸ナトリウムを使用しているため消毒副生成物について留意する必要があります。
- b ゴルフ場周辺にかかる農薬検査については、ゴルフ場で除草剤・殺虫剤等を散布するため、ゴルフ場周辺にかかる水道施設（鳴沢水源、小松ヶ原水源）においては、農薬検査を実施して水質維持管理を行っています。
- c 個人設置の貯水槽を經由している蛇口では、貯水槽の管理不備により残留塩素が減少したり水質が悪化したりすることがあります。市では、貯水槽管理者に必要な措置・改善を呼びかけていきます。

ウ 大仁地区の水質の概要

(ア) 原水の状況

a 水道事業

宗光寺水源	下畑水源	立花水源	板橋水系
良好	良好	良好	良好

田中山水源	浮橋水源	田原野水源	長者原水源
良好	良好	良好	良好

b 専用水道

茅野水源
良好

(ア) 浄水の状況

a 水道事業

宗光寺水系	下畑水系	立花水系	板橋水系
良好	良好	良好	良好

田中山水系	浮橋水系	田原野水系	長者原水系
良好	良好	良好	良好

b 専用水道

茅野水源
良好

(ア) 水質管理上留

意すべき項目

- a 当地区の原水及び浄水の水質状況については、全項目水質検査及び月1回の省略検査水質基準を充分満たしており、安全かつ良質な水を供給しています。
- b ゴルフ場周辺にかかる農薬検査については、ゴルフ場で除草剤・殺虫剤等を散布するため、ゴルフ場周辺にかかる水道施設（田原野水系・浮橋水系・板橋水系）においては、農薬検査を実施して水質維持管理を行っています。
- c その他水質管理上の問題点は、一部老朽化した水道管に起因する鉄サビが原因で、濁水を発生することがあるため、布設替工事を進めています。
- d 個人設置の貯水槽を経由している蛇口では、貯水槽の管理不備により残留塩素が減少したり水質が悪化したりすることがありますので、市では貯水槽管理者に必要な措置・改善を呼びかけていきます。

4 採水（検査）地点

(1) 浄水の採水地点

浄水の採水地点は、配水系統の末端配水区域である水道水の停滞しやすい給水栓（蛇口）とし、水系ごとに次の箇所を選定しています。

ア 水道事業（16箇所）

- 宗光寺水系・・・1箇所（宗光寺） 下畑水系・・・2箇所（下畑・大仁）
立花水系・・・1箇所（立花）
神島水系・・・2箇所（小坂・壺之上） 四日町水系・・・1箇所（千代田）

鳴沢水系・・・1箇所(台) 原木水系・・・1箇所(葦山多田)
小松ヶ原水・1箇所(奈古谷)
田中山水系・・・1箇所(田中山) 浮橋水系・・・1箇所(浮橋)
田原野水系・・・1箇所(田原野) 板橋水系・・・1箇所(長者原字板橋)
長者原水系・・・1箇所(長者原) 後山水系・・・1箇所(神島字後山)

イ 専用水道事業(1箇所)

茅野水系・・・1箇所(下畑字茅野)

(2) 原水の採水地点

原水の採水地点は、次の箇所です。

ア 水道事業(16箇所)

神島水源	四日町第1水源	四日町第2水源
小松ヶ原第1水源		
鳴沢水源	原木水源	
下畑水源	宗光寺水源	立花水源
田中山水源	田原野水源	浮橋水源
長者原水源	板橋水源	後山水源

イ 専用水道事業(1箇所)

茅野水源

5 水質検査項目及び検査頻度

(1) 法令に基づく給水栓での検査項目及び検査頻度は次のとおりです。

ア 毎日検査・・・1日1回以上行う3項目(色、濁り、消毒の残留効果)の検査です。

(自己検査)

イ 毎月検査・・・月1回以上行う9項目(一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、有機物(全有機炭素(TOC)の量)、pH値、味、臭気、色度、濁度)の検査です。(委託検査)

ウ 年間で行う浄水の水質基準項目は表1の検査です。原水の水質基準項目は表2のとおりです。表3は原水の検査項目回数になります。

その他検査項目及び検査頻度は次のとおりです。

エ 農薬検査…表 4 による検査、検査頻度です。

オ おいしい水検査…表 5 による検査、検査頻度です。

ウ 水質管理目標設定項目検査浄水の水質検査…表 6 による検査、検査頻度です。

エ 水質管理目標設定項目検査原水の水質検査…表 7 による検査、検査頻度です。

6 臨時の水質検査

水源等での水質変化により浄水が水質基準を超えるおそれがあるときや水質検査の依頼があったときには、必要に応じて適切な項目の検査を行います。

7 水質検査の委託先

検査については、自己検査及び委託検査で行います。

水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査については、国が定めた水道水の検査方法（「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」）によって行います。

① 水質検査の委託先

未定

② 所在地

未定

③ 登録番号

未定

④ 委託の範囲

伊豆の国市内の上水道及び市営専用水道の浄水・原水の水質検査

⑤ 試料の採水及び運搬方法

委託する検査については、水質検査業務受託業者が、採水及び運搬を行います。なお、試料の採水は、厚生労働省告示の水質検査方法に基づいて実施し、12 時間以内に検査ができるように保冷、破損防止などの措置を施し、速やかに検査機関に運搬します。

⑥ 委託した検査の実施状況の確認方法

1 年以内に定期的に 1 回、受託業者の検査施設へ検査施設の立ち入り検査を実施し、精度管理の実施状況などを確認します。

8 水質検査計画及び検査結果の公表方法

水質検査計画及び水質検査結果は伊豆の国市水道課窓口及びホームページで公開します。

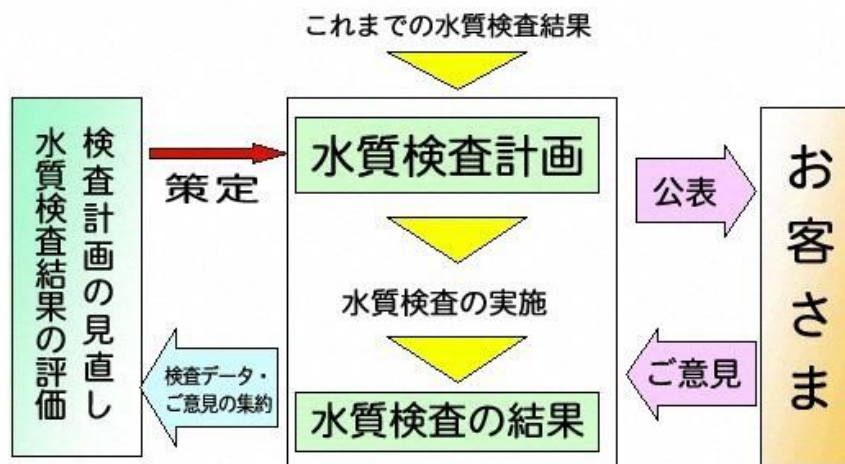
水質検査項目の見直しについて

毎事業年度開始前に過去の水質検査結果を適切に評価し、需要者の意見も取り入れながら水道法施行規則に基づく検査回数を決定するなど次年度の計画の見直しに反映させていきます。

また、新たに水質検査項目が定められたり削除されたときは、当該項目を追加・削除します。

水質検査の精度を確認するため検査委託先と綿密な協議・連絡を行い、水質事故の未然防止に努めます。

水質検査計画の策定・公表・見直しの流れ概要図

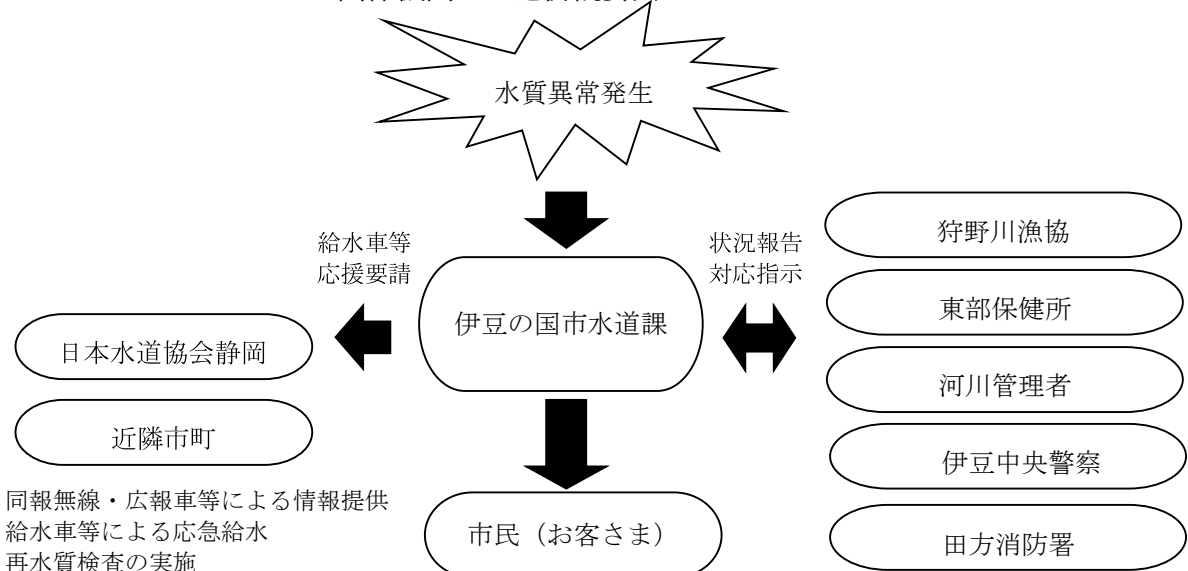


10 関係機関との連携

水道水が原因で水質事故が発生したときには、東部保健所と連携して水質検査等を行います。

水源で水質事故が発生した場合には、東部保健所、近隣市町、河川管理者などと情報交換を図りながら現地調査を行い、取水停止、給水車の出動など必要な処置を取り、常に安全で良質な水道水を供給します。

関係機関との連携概要図



11 資料

○市内各水系浄水最大値結果集計表(5年間)

・長岡地区(全3箇所)

神島水系小坂(高村邸)

検査項目	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
			2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	100 個/mL 以下	12	0	0	0	6	0	12 回/年、省略なし
大腸菌	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	1			<0.0003			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	1			<0.00005			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
六価クロム化合物	0.05 mg/L 以下	1		0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	1			<0.004			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	1			0.75			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	1			<0.08			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	1			<0.1			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	1			<0.0002			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	1			<0.005			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.002	0.003	4 回/年、省略なし
臭素酸	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.006	<0.001	0.004	0.006	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	1			0.003			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	1		0.01 未満	<0.01		0.01 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	1			<0.03			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	1			<0.01			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	1			7.3			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1		0.003 未満	<0.001		0.005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	200 mg/L 以下	12	5.2	5.7	5.4	6.2	6.2	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L 以上 100 mg/L 以下	1	40	43.2	42	45.4	46.1	1 回/年、省略なし
蒸発残留物	500 mg/L 以下	4	117	135	108	138	133	4 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	1			<0.02			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回

非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	1				<0.002				基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フェノール類	0.005 mg/L 以下	1				<0.0005				基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
有機物(TOC 量)	3 mg/L 以下	12	0.5	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満		12 回/年、省略なし
pH 値	5.8~8.6	12	7.3	7.3	7.2	7.3	8.2			12 回/年、省略なし
味	異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—			12 回/年、省略なし
臭気	異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—			12 回/年、省略なし
色度	5 度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満			12 回/年、省略なし
濁度	2 度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.3	0.1 未満			12 回/年、省略なし

神島水系古奈（堀之上公民館）

検査項目	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
			2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	100 個/mL 以下	12	0	4	0	2	2	12 回/年、省略なし
大腸菌	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	1			<0.0003			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	1			<0.00005			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
六価クロム化合物	0.05 mg/L 以下	1		0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	1			<0.004			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	1			0.73			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	1			<0.08			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	1			<0.1			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	1			<0.0002			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	1			<0.005			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.003	4 回/年、省略なし
臭素酸	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.007	<0.001	0.006	0.006	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.002	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	1			0.002			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	1			<0.01			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	1			<0.03			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	1			<0.01			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	1			7.7			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	0.01/L 以下	1			<0.001			基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回

塩化物イオン	200 mg/L 以下	12	5.1	6.5	5.4	6.3	6.3	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L 以上 100 mg/L 以下	1	42	44.6	42	44.7	42.8	1回/年、省略なし
蒸発残留物	500 mg/L 以下	4	115	119	112	148	133	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	1			<0.02			基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	1			<0.002			基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	0.005 mg/L 以下	1			<0.0005			基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	3 mg/L 以下	12	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値	5.8~8.6	12	7.3	7.0	7.1	7.3	7.0	12回/年、省略なし
味	異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12回/年、省略なし
臭気	異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12回/年、省略なし
色度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	2度以下	12	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.1	12回/年、省略なし

四日町水系 (千代田団地公園)

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	6	2	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	1			<0.0003			基準値の1/10 以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	1			<0.00005			基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	12	0.006	0.005	<0.001	0.005	0.010	12回/年、省略なし
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	1		0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	1			<0.004			基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化合物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	1			0.47			基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	1		0.08 未満	<0.08	0.08 未満	0.09	省略なし 年4回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	1			<0.1			基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	1			<0.0002			基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	1			<0.005			基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.001	0.005	<0.001	0.003	0.003	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.002	0.011	<0.001	0.006	0.006	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.001	0.001	4回/年、省略なし

プロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.002	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	1			0.036			基準値の1/10以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	1			<0.01			基準値の1/10以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	1			<0.03			基準値の1/10以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	1			<0.01			基準値の1/10以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	1			12.4			基準値の1/10以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001			基準値の1/10以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	7.1	7.6	6.8	7.7	8.4	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10 mg/L 以上 100 mg/L 以下	1	36	37.2	38	41.7	31.0	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	123	101	118	150	153	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	1			<0.02			基準値の1/10以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001			基準値の1/10以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001			基準値の1/10以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	1			<0.002			基準値の1/10以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	1			<0.0005			基準値の1/10以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3	0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.8	7.4	7.7	7.6	8.1	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.1	<0.1	0.2	1 未満	12回/年、省略なし

・ 葦山地区 (全3箇所)

鳴沢水系 (台配水池)

検査項目	単位	基準値	R6検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100個/mL 以下	12	0	2	0	6	0	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.002	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.81			0.9		基準値の1/10以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回

塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.004	<0.001	0.003	0.002	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.008	<0.001	0.005	0.004	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
プロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.002	0.002	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.001			0.01 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	4.5			5		基準値の1/10以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	4.4	5.1	4.5	5.6	4.9	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	39	38.6	40	42.3	38.4	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	104	115	98	140	135	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.3	<0.1	0.1	0.1	12回/年、省略なし

原木水系（児童発達支援センターきららか）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	8	0	4	0	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	4回/年、省略なし
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.002	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.14			0.7		基準値の1/10以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回

ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.004	<0.001	0.004	0.002	4 回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.008	<0.001	0.008	0.005	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.003	0.003	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.001			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	9.9			6		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	6.6	7.6	6.7	6.2	5.8	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	30	30.7	29	39.2	36.3	12 回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	123	111	108	141	137	12 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	0.3	0.4	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12 回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	8.1	8.1	8	8.0	8.0	12 回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12 回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	異常なし	—	—	12 回/年、省略なし
色度	度	5 度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12 回/年、省略なし
濁度	度	2 度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	12 回/年、省略なし

小松ヶ原水系（小松ヶ原第一配水池）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	4	0	12 回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	1			<0.0003	0.0003 未満	0.0003 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	1			<0.00005	0.00005 未満	0.00005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回

セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001	0.001 未満	0.001 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001	0.001 未満	0.001 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	12	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.006	0.006	12 回/年、省略なし
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	1		0.001 未満	<0.002	0.002 未満	0.005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	1			<0.004	0.004 未満	0.004 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	1			0.43	0.2	0.2	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	1			<0.08	0.08 未満	0.08 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	1			<0.1	0.1 未満	0.1 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	1			<0.0002	0.0002 未満	0.0002 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	1			<0.005	0.005 未満	0.005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L 以下	1			<0.001	0.004 未満	0.004 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	1			<0.001	0.002 未満	0.002 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001	0.0005 未満	0.0005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001	0.001 未満	0.001 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	1			<0.001	0.001 未満	0.001 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	0.06	0.06 未満	0.08	0.12	0.12	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.004	<0.001	0.002	0.002	4 回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.007	<0.001	0.004	0.004	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	1			<0.001	0.01 未満	0.01 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	1			<0.01	0.02	0.02	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	1		0.01 未満	<0.03	0.02	0.04	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	1			<0.01	0.01 未満	0.01 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	1			4.5	11	10	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	1			<0.001	0.005 未満	0.006	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	3.4	3.6	3.3	4.5	3.9	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	36	35.9	37	35.8	38.2	1 回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	1	88	80	83	139	129	1 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	1			<0.02	0.02 未満	0.02 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	1			<0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	1			<0.002	0.005 未満	0.005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	1			<0.0005	0.0005 未満	0.0005 未満	基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
有機物(TOC 量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	12 回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.7	7.7	7.6	8.2	7.5	12 回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	異常なし	-	-	12 回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	異常なし	-	-	12 回/年、省略なし
色度	度	5 度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1	1	12 回/年、省略なし
濁度	度	2 度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.3	0.4	12 回/年、省略なし

・大仁地区（全11箇所）

下畑水系下畑（下畑公民館）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	2	0	0	3	12 回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.83			0.9		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.07	0.06 未満	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.003	0.001	4 回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.005	<0.001	0.007	0.003	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.002	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.002			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	5.3			5		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	5.2	5.6	5.2	5.5	5.5	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L 以下	1	47	49.0	47	49.4	46.4	1 回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	114	114	107	147	110	4 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回

2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	0.3	0.2	0.3	0.5	0.1 未満	12回/年、省略なし

下畑水系大仁（消防団第9分団詰所）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	2	2	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	-	-	-	-	-	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.81			0.9		基準値の1/10以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.005	<0.001	0.006	0.004	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.004	0.003	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし

亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.003			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	5.3			5		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	5.7	5.6	5.2	5.4	5.4	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	47	51.1	47	50.0	47.4	1 回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	120	117	108	153	101	4 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
有機物(TOC 量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未 満	<0.3	0.3 未 満	0.3 未 満	12 回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	12 回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
色度	度	5 度以下	12	<0.5	1 未 満	<0.5	1 未 満	1 未 満	12 回/年、省略なし
濁度	度	2 度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.4	0.1	12 回/年、省略なし

宗光寺水系（守木公民館）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	1	0	2	3	12 回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未 満	<0.002	0.002 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4 回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	1	1.72	1.8	1.72	1.7	1.9	1 回/年、省略なし
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未 満	<0.06	0.06 未 満	0.06 未 満	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未 満	<0.002	0.002 未 満	0.002 未 満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未 満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未 満	4 回/年、省略なし

ジプロクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.001	0.004	<0.001	0.003	0.001	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.002	0.008	<0.001	0.006	0.003	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未 満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未 満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	0.001	0.004	<0.001	0.003	0.002	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未 満	<0.008	0.008 未 満	0.008 未 満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.003			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	5.5			6		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	7.0	7.5	7.1	6.8	7.1	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	57	59.1	58	57.7	55.4	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	138	196	131	155	126	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	0.4	0.3 未 満	<0.3	0.3 未 満	0.3 未 満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.8	8	7.9	8.0	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	—	—	—	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	—	—	—	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	1.9	1 未 満	<0.5	1 未 満	1 未 満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.4	0.3	12回/年、省略なし

立花水系(立花小公園)

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	2	0	4	5	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未 満	<0.002	0.002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	1	1.04	1.1	1.03	1.1	1.1	1回/年、省略なし
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回

テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未 満	0.06 未満	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未 満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	4 回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.005	<0.001	0.005	0.007	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.005	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未 満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.003			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	8.1			8		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	7.0	7.6	7.2	7.8	7.7	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	4	115	117	117	132	128	4 回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	210	214	209	219	205	4 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
有機物(TOC 量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未 満	0.3 未満	12 回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.7	8	7.7	7.9	12 回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12 回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12 回/年、省略なし
色度	度	5 度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未 満	1 未満	12 回/年、省略なし
濁度	度	2 度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.1 未満	12 回/年、省略なし

田中山水系（田中山南公会堂）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	6	0	0	0	12 回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	-	-	-	-	-	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未 満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4 回/年、省略なし

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.81			0.9		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサソ	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未 満	<0.06	0.06 未 満	0.06 未 満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未 満	<0.002	0.002 未 満	0.002 未 満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未 満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未 満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.002 未 満	<0.001	0.002 未 満	0.002 未 満	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.003 未 満	<0.001	0.004 未 満	0.004 未 満	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未 満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未 満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未 満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未 満	<0.001	0.002 未 満	0.002 未 満	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未 満	<0.008	0.008 未 満	0.008 未 満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.007			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	4.3			4 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	4.2	5.4	4.4	4.6 未 満	4.5 未 満	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	39	40.3	39	41.2 未 満	41.4 未 満	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	108	134	103	128 未 満	121 未 満	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未 満	<0.3	0.3 未 満	0.3 未 満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.7	7.7	7.6	7.7 未 満	7.7 未 満	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	—	— 未 満	— 未 満	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	—	— 未 満	— 未 満	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	1	1 未 満	<0.5	1 未 満	1 未 満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	0.2	0.3 未 満	<0.1	0.2 未 満	0.2 未 満	12回/年、省略なし

浮橋水系（安野集会所）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	4	2	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回

水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シ アン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝 酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.7			0.7		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合 物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以 下	0	<0.0002			0.0002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロ ロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未 満	0.06 未満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未 満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.004 未満	<0.001	0.003 未 満	0.002 未満	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.008 未満	<0.001	0.005 未 満	0.003 未満	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未 満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002 未満	<0.001	0.001 未 満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.002 未満	<0.001	0.002 未 満	0.002 未満	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未 満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.005			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその 化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化 合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	4			4		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合 物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	4.1	4.5	4.1	4.4	4.2	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	33	34.8	32	33.4	33.7	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	102	150	91	104	91	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオ ール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以 下	0	<0.0005			0.0005 未 満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未 満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	12回/年、省略なし
味		異常でないこ と	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこ と	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未 満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	12回/年、省略なし

田原野水系（田原野公民館）

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	2	0	12 回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	—	—	—	—	—	12 回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.58			0.6		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	0.11	0.06	0.09	0.09	0.08	4 回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4 回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.001	0.004	<0.001	0.003	0.004	4 回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4 回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.003	0.008	0.003	0.007	0.010	4 回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4 回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001 未満	4 回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	0.002	0.004	0.002	0.004	0.006	4 回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4 回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.006			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	4.4			4		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	4.4	4.6	4.3	4.6	4.6	12 回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L 以下	1	40	41.5	39	41.1	37.6	1 回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	100	138	91	111	104	4 回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の 1/10 以下につき 3 年に 1 回

フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.3	<0.1	0.3	0.2	12回/年、省略なし

長者ヶ原水系（消防団第10分団詰所）

検査項目	単位	基準値	R6検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	0	2	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	-	-	-	-	-	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.87			1.0		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	0.08	0.08	0.09	0.08	0.12	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.001	0.002	<0.001	0.003	0.001	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	0.001	0.006	0	0.006	0.002	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	0.001	0.004	0	0.003	0.002	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.018			0.02		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	4.7			5		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回

塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	5.8	6.1	6	6.4	6.3	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	41	42.9	41	42.5	40.6	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	105	127	103	128	106	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.3	12回/年、省略なし

後山水系(後山公民館)

検査項目	単位	基準値	R6検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	3	0	4	2	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	-	-	-	-	-	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.67			0.6		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	0	0.06 未満	0.06 未満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.003	0	0.003	0.001	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001 未満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	0	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし

ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.006			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	6.2			6		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	3.9	4.3	5.2	3.8	4.0	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	30	29.5	41	31.3	29.0	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	112	123	99	124	90	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジオキシベンゼン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.8	7.5	8.1	7.6	8.2	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.1	0.2	12回/年、省略なし

板橋水系(杉山邸)

検査項目	単位	基準値	R6検査回数	検査結果最大値					
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	0	0	1	3	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	-	-	-	-	-	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.86			1.0		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4回/年、省略なし

クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.004	<0.001	0.002	0.002	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.009	<0.001	0.005	0.007	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.001	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.004	<0.001	0.003	0.005	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.001			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	4.9			5		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	5.2	5.5	5.2	5.7	5.6	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	42	45.0	41	43.4	42.5	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	107	157	99	116	96	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	-	-	-	-	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	<0.5	1 未満	<0.5	1 未満	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	12回/年、省略なし

茅野水系(専用水道) (茅野っ子ひろば)

検査項目	単位	基準値	R6 検査回数	検査結果最大値					検査頻度及び省略理由
				2023	2022	2021	2020	2019	
一般細菌	個/mL	100 個/mL 以下	12	0	4	0	2	5	12回/年、省略なし
大腸菌	/100mL	検出されないこと	12	-	-	-	-	-	12回/年、省略なし
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L 以下	0	<0.0003			0.0003 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L 以下	0	<0.00005			0.00005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001	0.001 未満	<0.002	0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回だが実施
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L 以下	0	<0.004			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L 以下	0	0.72			0.7		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L 以下	0	<0.08			0.08 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	<0.1			0.1 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L 以下	0	<0.0002			0.0002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回

1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.005			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L 以下	0	<0.001			0.004 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.001			0.002 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L 以下	0	<0.001			0.001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	4	<0.06	0.06 未満	<0.06	0.06 未満	0.06 未満	4回/年、省略なし
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L 以下	4	<0.002	0.002 未満	<0.002	0.002 未満	0.002 未満	4回/年、省略なし
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.004	<0.001	0.004	0.002	4回/年、省略なし
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L 以下	4	<0.001	0.001 未満	<0.001	0.001 未満	0.001 未満	4回/年、省略なし
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L 以下	4	<0.001	0.008	<0.001	0.008	0.003	4回/年、省略なし
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.003	0.003 未満	<0.003	0.003 未満	0.003 未満	4回/年、省略なし
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001 未満	4回/年、省略なし
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L 以下	4	<0.001	0.002	<0.001	0.003	0.002	4回/年、省略なし
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L 以下	4	<0.008	0.008 未満	<0.008	0.008 未満	0.008 未満	4回/年、省略なし
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.008			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L 以下	0	<0.03			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L 以下	0	0.01			0.01 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L 以下	0	3.9			4		基準値の1/10 以下につき3年に1回
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L 以下	0	<0.001			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L 以下	12	4.2	4.4	4.2	4.5	4.3	12回/年、省略なし
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L 以下	1	33	33.2	32	32.8	32.3	1回/年、省略なし
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L 以下	4	99	125	90	118	105	4回/年、省略なし
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L 以下	0	<0.02			0.02 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L 以下	0	<0.000001			0.000001 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L 以下	0	<0.002			0.005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L 以下	0	<0.0005			0.0005 未満		基準値の1/10 以下につき3年に1回
有機物(TOC量)	mg/L	3 mg/L 以下	12	<0.3	0.3 未満	<0.3	0.3 未満	0.3 未満	12回/年、省略なし
pH値		5.8~8.6	12	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	12回/年、省略なし
味		異常でないこと	12	異常なし	—	—	—	—	12回/年、省略なし
臭気		異常でないこと	12	異常なし	—	—	—	—	12回/年、省略なし
色度	度	5度以下	12	0.8	1 未満	<0.5	1	1 未満	12回/年、省略なし
濁度	度	2度以下	12	<0.1	0.4	<0.1	0.3	0.2	12回/年、省略なし

表 1

2024年度（令和6年度）伊豆の国市水道、専用浄水検査 水質検査項目及び水質検査回数

No.	項目	下畑(下畑)	下畑(大仁)	宗光寺水系	立花水系	田中山水系	浮橋水系	田原野水系	長者原水系	後山水系	板橋水系	茅野水系	神島(小島)	神島(古集)	四日町水系	鳴沢水系	原木水系	小松ヶ原1(原)	合計
1	一般細菌	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
2	大腸菌	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
3	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
4	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
5	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
6	鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
7	ヒ素及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	4	12	30
8	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
9	亜硝酸態窒素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
10	シアン化物・イオン及び亜シアン	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	6
12	フッ素及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
13	ホウ素及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
14	四塩化砒素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
15	1,4-ジオキサン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
16	β-1,2-γ 2001及びβ1,2-γ 2001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
17	ジクロロメタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
18	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
19	トリクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
20	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
21	塩素酸	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
22	クロロ酢酸	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
23	クロロホルム	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
24	ジクロロ酢酸	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
25	ジクロロクロロメタン	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
26	臭素酸	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
27	トリハロメタン	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
28	トリクロロ酢酸	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
29	ブロンジクロロメタン	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
30	ブロモホルム	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
31	ホルムアルデヒド	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
32	亜鉛及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
33	アルミニウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
34	鉄及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
35	銅及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
36	ナトリウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
37	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
38	炭化物イオン	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20
40	溶解性鉄	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	68
41	銅イオン(銅濃度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
42	ジェオスミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
43	2-メチルイソボルネオール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
44	非イオン界面活性剤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
45	フェノール類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	4
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
47	pH値	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
48	味	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
49	臭気	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
50	色度	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204
51	濁度	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	204

表 2

2024年度（令和6年度）伊豆の国市水道、専用水道 原水検査 水質検査項目及び水質検査回数

No.	検査項目	下畑	宗光寺	立花	田中山	浮橋	田原野	長者原	後山	板橋	茅野	神島	四日町第1	四日町第2	鳴沢	原木	小松ヶ原1(原)	合計
1	原水全40項目（表1）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	ヒ素及びその化合物												11	11				22
3	指標細菌（大腸菌・嫌気性芽胞菌）	11	11		11	11			11	11	11	11	3	3	11		3	119
4	嫌気性芽胞菌	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
5	クリプトスポリジウム	4	12				4		4		4	4	1	1	4			38
6	ジアルジア	4	12				4		4		4	4	1	1	4			38
7	PFOS及びPFOA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

伊豆の国市水道 検便

検体数 30検体
(内訳)

検査項目・・・・・・サルモネラ、赤痢、腸チフス、バラチフス

検査対象人数・・・・・・15人

検査回数・・・・・・年間2回

表 3

表1 2024年度(令和6年度) 伊豆の国市上水道、専用水道及び飲料水供給施設 原水検査(全40項目) 水質検査項目及び水質検査回数

No.	項目	下畑	宗光寺	立花	田中山	浮橋	田原野	長者原	後山	板橋	茅野	神島	四日町第1	四日町第2	鳴沢	原木	小松ヶ原I(既)	合計
1	一般細菌	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	大腸菌	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	カドミウム及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	水銀及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
5	セレン及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	鉛及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
7	ヒ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
8	六価クロム化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
9	亜硝酸態窒素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12	フッ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
13	ホウ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
14	四塩化炭素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15	1,4-ジオキサン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
16	外-1,2-γ-ブチラジカル及びβ-1,2-γ-ブチラジカル	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17	ジクロロメタン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
18	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
20	ベンゼン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
21	亜鉛及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
22	アルミニウム及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
23	鉄及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
24	銅及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
25	ナトリウム及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	塩化物イオン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	蒸発残留物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
30	陰イオン界面活性剤	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
31	ジオキシベンゼン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
32	2-メチルイソボルネオール	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
33	非イオン界面活性剤	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
34	フェノール類	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
35	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
36	pH値	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
37	味	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
38	臭気	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
39	色度	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
40	濁度	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

表 4

1年度(令和6年度) 伊豆の国市上水道 農薬検査(浄水)8項目

項目	鳴沢水系	浮橋	田原野	板橋	小松ヶ原I(既)	合計
イミノクタジン酢酸塩	1	1	1	1	1	5
ホセチル	1	1	1	1	1	5
ペンシクロン	1	1	1	1	1	5
アシュラム	1	1	1	1	1	5
ペンディメタリン	1	1	1	1	1	5
ブタミホス	1	1	1	1	1	5
プロピザミド	1	1	1	1	1	5
メコプロップ	1	1	1	1	1	5

表 5

2024年度（令和6年度）伊豆の国市上水道、専用水道及び飲料水供給施設 おいしい水の要件（浄水水質検査項目及び水質検査回数）

No.	項目	下畑	宗光寺	立花	田中山	浮橋	田原野	茅野専水	長者原	後山	板橋	合計
1	蒸発残留物	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
2	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
3	遊離炭酸	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
4	過マンガン酸カリウム消費量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
5	臭気度	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
6	残留塩素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
7	水温	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0

No.	項目	小坂中継場	古奈配水池	四日町浄水場	鳴沢	原木	小松ヶ原1(脚)					合計
1	蒸発残留物	※	※	※	※	※	※					0
2	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	※	※	※	※	※	※					0
3	遊離炭酸	1	1	1	1	1	1					6
4	過マンガン酸カリウム消費量	1	1	1	1	1	1					6
5	臭気度	※	※	※	※	※	※					0
6	残留塩素	1	1	1	1	1	1					6
7	水温	※	※	※	※	※	※					0

※ 定期試験の結果より報告

表 6

2024年度（令和6年度） 伊豆の国市上水道 水質管理目標設定項目（浄水）23項目

No.	項目	小坂中継場（高村宅）
1	1 アンチモン及びその化合物	1
2	2 ウラン及びその化合物	1
3	3 ニッケル及びその化合物	1
4	5 1,2-ジクロロエタン	1
5	8 トルエン	1
6	9 フタル酸ジ(2-エキルヘキシル)	1
7	13 ジクロロアセトニトリル	1
8	14 抱水クロラール	1
9	15 残留塩素	1
10	17 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	1
11	18 マンガン及びその化合物	1
12	19 遊離炭酸	1
13	20 1,1,1-トリクロロエタン	1
14	21 メチル-tert-ブチルエーテル	1
15	22 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	1
16	23 臭気強度（TON）	1
17	24 蒸発残留物	1
18	27 腐食性(ランゲリア指数)	1
19	28 従属栄養細菌	1
20	29 1,1-ジクロロエチレン	1
21	30 アルミニウム及びその化合物	1
22	25 濁度	定期検査の結果より報告すること
23	26 pH値	定期検査の結果より報告すること

*4番6番7番11番は欠番です。4番亜硝酸態窒素は平成26年4月1日より水質基準項目に移行されました。

*亜塩素酸（浄水場で使用していないため、測定から除外）

*二酸化塩素

表 7

2024年度（令和6年度）伊豆の国市上水道 水質管理目標設定項目（原水）20項目

No.	項目	神島水源 堤防露出配管 蛇口
1	1 アンチモン及びその化合物	1
2	2 ウラン及びその化合物	1
3	3 ニッケル及びその化合物	1
4	5 1,2-ジクロロエタン	1
5	8 トルエン	1
6	9 フタル酸ジ(2-エキルヘキシル)	1
7	13 ジクロロアセトニトリル	
8	14 抱水クロラール	
9	15 残留塩素	
10	17 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	1
11	18 マンガン及びその化合物	1
12	19 遊離炭酸	1
13	20 1,1,1-トリクロロエタン	1
14	21 メチル-tert-ブチルエーテル	1
15	22 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	1
16	23 臭気強度（TON）	1
17	24 蒸発残留物	1
18	27 腐食性(ランゲリア指数)	1
19	28 従属栄養細菌	1
20	29 1,1-ジクロロエチレン	1
21	30 アルミニウム及びその化合物	1
22	25 濁度	定期検査の結果より報告すること
23	26 pH値	定期検査の結果より報告すること

*4番6番7番11番は欠番です。4番亜硝酸態窒素は平成26年4月1日より水質基準項目に移行されました。

*亜塩素酸（浄水場で使用していないため、測定から除外）

*二酸化塩素

PFOS及びPFOA市内水源16カ所にて年一回実施