

令和4年度水質検査結果
(令和4年4月～令和5年3月分)



浜松市上下水道部

要旨

水質検査結果及びその評価は、水道水の安全性を確認するとともに、利用者の皆様に安心してお飲みいただくため、水道法第24条の2の規定により公表するものです。

1 給水栓水の水質検査（採水地点：75箇所）

(1) 水道法に基づく水質基準項目の水質検査

大原第一幹線、大原第四配水池、曳馬及び堀谷において、10月の検査で2-メチルイソボルネオール（2-MIB）が基準値を超過しました。

2-MIBは異臭味の原因となる項目ですが、飲用しても健康への影響はありません。

その他の全ての採水地点で水質基準に適合していました。（基準項目_1頁から基準項目_75頁のとおり）

(2) 一部検査の外部委託

分析機器に使用するヘリウムガスの供給不足により、次頁の表のとおり、5月及び6月分の一部項目は外部機関に委託しました。

委託した項目については、数値の前に短剣符（†）を付けてあります。

農薬類の検査は地点にかかわらず外部機関に委託しており、数値の表記は浄水課で検査したものと同様です。

(3) かび臭物質の検査の省略及び再開について

分析機器に使用するヘリウムガスの供給不足により、かび臭物質を産生するプランクトンの発生が少ない令和4年4月から令和4年10月4日採水分までのかび臭物質（ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール）の検査を省略しました（水道法施行規則第15条）。

かび臭物質が発生した10月18日以降は月1回の検査を再開しました。

外部機関へ委託した項目

| 番号 | 水質基準項目 | 番号 | 水質基準項目 |
|------|------------------------------------|------|------------|
| 基 14 | 四塩化炭素 | 基 23 | クロロホルム |
| 基 15 | 1,4-ジオキサン | 基 25 | ジブロモクロロメタン |
| 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 | 基 27 | 総トリハロメタン |
| 基 17 | ジクロロメタン | 基 29 | ブロモジクロロメタン |
| 基 18 | テトラクロロエチレン | 基 30 | ブロモホルム |
| 基 19 | トリクロロエチレン | 基 31 | ホルムアルデヒド |
| 基 20 | ベンゼン | | |

委託先の機関名と検査地点

| 一般財団法人静岡県生活科学検査センター 西部支所 | | | | 株式会社静環検査センター浜松支店 | | | |
|-----------------------------|----|-----|----|------------------|------|------|-----|
| 第一幹線 | 高畑 | 船明 | 城西 | 湖東 | 浦川 | 中島 | 平里 |
| 第四配水池 | 永島 | 熊市場 | 相月 | 中央 | 早瀬 | 生島 | 久保田 |
| 第五配水池 | 上島 | 長沢 | 野田 | 新西部 | 神妻 | 中部 | 植田 |
| 法枝 | 小林 | 芦窪 | 神原 | 瀬戸 | 横山 | 山香 | 赤岡 |
| 曳馬 | 堀谷 | 西藤平 | 長尾 | 三岳 | 月 | 大滝 | 砂川 |
| ポンプ井 | 本坂 | 石神 | 上村 | 奥山 | 東雲名 | 上平山 | 高森 |
| 松島 | 大谷 | 両島 | 向島 | 寺野 | 横川 | 気田 1 | 犬居 |
| 高丘西 | 皆原 | 渡ヶ島 | 門桁 | 渋川 | 上只来 | 気田 2 | 熊切 |
| 滝沢 | 大園 | 緑恵台 | 西浦 | 金指 | 下百古里 | 気田 3 | 五和 |
| 舞阪 | | | | 川上 | 西川 | | |

(4) 水質管理上注意が必要な項目「水質管理目標設定項目」の水質検査結果

全ての採水地点で異常はありませんでした。(管理項目_1 頁から管理項目_75 頁のとおり)

2 水道法に基づく1日1回行う水質検査(採水地点:79箇所)

全ての採水地点で異常はありませんでした。(毎日_1 頁のとおり)

3 原水の水質検査

(1) 浄水処理の状況を確認する水質検査(採水地点:82箇所)

全ての採水地点で、例年の結果と比べて異常はありませんでした。(原水基準項目_1 頁から原水基準項目_13 頁のとおり)

(2) 水質管理上注意が必要な項目「水質管理目標設定項目」の水質検査(採水地点:6箇所)

全ての採水地点で異常はありませんでした。(原水管理項目_1 頁のとおり)

(3) クリプトスポリジウム等の水質検査

(採水地点:クリプトスポリジウム・ジアルジア:45箇所、指標菌:82箇所)

全ての採水地点でクリプトスポリジウム・ジアルジアは検出されませんでした。

また、指標菌が検出された原水についても、浄水処理により除去されているため、飲用上の安全性に問題はありません。

(指標菌_1 頁から指標菌_8 頁及び天竜指標菌_1 頁から天竜指標菌_13 のとおり)

水質検査結果 頁番号対応表

| 地区 | 浄水場 | 検査地点 | 方面 | 種別 | 検査地点検査結果頁番号 | 1111回検査結果頁番号 | 原水 | 原水検査結果頁番号 | クリアステーション 指標検査結果頁番号 | | |
|------|--------|------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------|------------|------------------------|-------|-------|
| 旧浜松市 | 大原浄水場 | 大原第一幹線 大原第四配水池 大原第五配水池 | 旧浜松市中部・東部 | 浄水場出口 | 基準項目_1 管理項目_1 | - | 天竜川表流水 | 原水基準項目_1 | 管理項目_76 | 指標値_1 | |
| | | | | 法校 | 基準項目_2 管理項目_2 | | 半田深井戸 | 原水基準項目_3 | - | | |
| | | | | 法校 | 基準項目_3 管理項目_3 | | 平口4深井戸 | - | - | | |
| | | | | 法校 | 基準項目_4 管理項目_4 | | 平口2深井戸 | - | - | | |
| | 常光浄水場 | 常光ポンプ井 | 住吉・鬼馬 | 浄水場出口 | 基準項目_5 管理項目_5 | - | 天竜川伏流水 | 原水基準項目_2 | 管理項目_77 | 指標値_2 | |
| | | | | | 基準項目_6 管理項目_6 | | 常光1深井戸 | - | - | | |
| | 城北 | 都田配水池 | 高石西 滝沢 深沢配水池 | 旧浜松市北部 笠沢・滝沢 浜松市西部 | 給水栓 | 基準項目_8 管理項目_8 | - | 常光2深井戸 | 原水基準項目_3 | - | 指標値_3 |
| | | | | | 給水栓 | 基準項目_9 管理項目_9 | | 常光3深井戸 | - | - | |
| | | | | | 給水栓 | 基準項目_10 管理項目_10 | | 常光4深井戸 | - | - | |
| | | | | | 給水栓 | 基準項目_11 管理項目_11 | | 常光5深井戸 | - | - | |
| 給水栓 | | | | | 基準項目_12 管理項目_12 | 常光2深井戸 | | 原水基準項目_4 | - | | |
| 給水栓 | | | | | 基準項目_13 管理項目_13 | 豊西2深井戸 | | 原水基準項目_5 | - | | |
| 城北 | 上島配水池 | 中瀬 | 於呂・大野 天中野・中瀬・鹿島 | 給水栓 | 基準項目_14 管理項目_14 | - | 豊西3深井戸 | - | - | 指標値_4 | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_15 管理項目_15 | | 水島1深井戸 | - | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_16 管理項目_16 | | 水島2深井戸 | - | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_17 管理項目_17 | | 水島3深井戸 | - | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_18 管理項目_18 | | 水島4深井戸 | - | - | | |
| 堀江 | 中央配水池 | 気賀 | 中央 | 給水栓 | 基準項目_19 管理項目_19 | - | 水島5深井戸 | - | - | 指標値_5 | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_20 管理項目_20 | | 上島1深井戸 | 原水基準項目_5,6 | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_21 管理項目_21 | | 上島2深井戸 | - | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_22 管理項目_22 | | 上島3深井戸 | - | - | | |
| 三ヶ日 | 三ヶ日配水池 | 本坂 | 本坂、只水 三ヶ日、平山、大谷 | 給水栓 | 基準項目_23 管理項目_23 | - | 小林1深井戸 | 原水基準項目_6 | - | 指標値_6 | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_24 管理項目_24 | | 小林2深井戸 | - | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_25 管理項目_25 | | 小林3深井戸 | - | - | | |
| 引佐 | 大室山配水池 | 金指 | 金指・グリーンタウン | 給水栓 | 基準項目_26 管理項目_26 | - | 井上浄水場 | - | - | 指標値_7 | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_27 管理項目_27 | | 井伊谷配水池 | 原水基準項目_9 | - | | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_28 管理項目_28 | | 井伊谷配水池 | - | - | | |
| | 引佐 | 井伊谷配水池 | 三岳 | 井伊谷・花平・三岳 | 給水栓 | 基準項目_29 管理項目_29 | - | 井伊谷配水池 | - | - | 指標値_8 |
| | | | | | 給水栓 | 基準項目_30 管理項目_30 | | 白山配水池 | - | - | |
| | | | | | 給水栓 | 基準項目_31 管理項目_31 | | 伊平配水池 | 原水基準項目_9 | - | |
| 引佐 | 伊平配水池 | 浪川 | 伊平・仏坂・浪川 | 給水栓 | 基準項目_32 管理項目_32 | - | 寺野浄水場 | - | - | 指標値_9 | |
| | | | | 給水栓 | 基準項目_33 管理項目_33 | | 寺野浄水場 | 原水基準項目_9 | - | | |

水質検査結果 頁番号対応表

| 地区 | 浄水場 | 検査地点 | 方面 | 種別 | 検査地点検査結果頁番号 | 1111回検査結果頁番号 | 原水 | 原水検査結果頁番号 | クリアステーション 指標検査結果頁番号 | | |
|--------------------|--------------------|-----------|----------------------|----------|----------------------|--------------------|-----------|--------------|------------------------|------------------|-----------|
| 天竜 | 菅原配水池 | 二俣阿波 | 二俣・阿波山 | 給水栓 | 基準項目_27 管理項目_27 | - | 菅原谷浄水場 | - | - | 指標値_8 | |
| | | | | | 基準項目_28 管理項目_28 | | 大園深井戸 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_29 管理項目_29 | | 船形深井戸 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_30 管理項目_30 | | 阿多古川表流水 | 原水基準項目_10 | - | | |
| | | | | | 基準項目_31 管理項目_31 | | 西阿多古川表流水 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_32 管理項目_32 | | 西阿多古川表流水2 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_33 管理項目_33 | | カマンD沢表流水 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_34 管理項目_34 | | 石神深井戸 | 原水基準項目_10,11 | - | | |
| | | | | | 基準項目_35 管理項目_35 | | 高島深井戸 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_36 管理項目_36 | | 渡ヶ島深井戸 | - | - | | |
| | 天竜 | 渡ヶ島浄水場 | 渡ヶ島 | 渡ヶ島 | 給水栓 | 基準項目_37 管理項目_37 | - | 谷河川表流水 | 原水基準項目_11 | - | 天竜指標値_2,3 |
| | | | | | | 基準項目_38 管理項目_38 | | 横山深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_39 管理項目_39 | | 東雲名深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_40 管理項目_40 | | 東雲名深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_41 管理項目_41 | | 二俣川表流水 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_42 管理項目_42 | | 二俣川深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_43 管理項目_43 | | 二俣川表流水 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_44 管理項目_44 | | 西川深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_45 管理項目_45 | | 中島深井戸 | 原水基準項目_12 | - | |
| | | | | | | 基準項目_46 管理項目_46 | | 生島深井戸 | - | - | |
| | 龍山 | 西川浄水場 | 西川 | 西川・新道・旧道 | 給水栓 | 基準項目_47 管理項目_47 | - | 西川深井戸 | - | - | 天竜指標値_4 |
| | | | | | | 基準項目_48 管理項目_48 | | 大野浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_49 管理項目_49 | | 豊岡浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_50 管理項目_50 | | 気田第2浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_51 管理項目_51 | | 平里浄水場 | 原水基準項目_13 | - | |
| | | | | | | 基準項目_52 管理項目_52 | | 富川浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_53 管理項目_53 | | 砂川浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_54 管理項目_54 | | 熊切浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_55 管理項目_55 | | 五和浄水場 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_56 管理項目_56 | | 神妻浄水場 | - | - | |
| | 香野 | 大野浄水場 | 大野 | 大野・香野・相間 | 給水栓 | 基準項目_57 管理項目_57 | - | 早里深井戸 | - | - | 天竜指標値_5 |
| | | | | | | 基準項目_58 管理項目_58 | | 豊岡深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_59 管理項目_59 | | 気田深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_60 管理項目_60 | | 平里深井戸 | 原水基準項目_13 | - | |
| | | | | | | 基準項目_61 管理項目_61 | | 早川沢表流水 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_62 管理項目_62 | | 西沢表流水 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_63 管理項目_63 | | 沢枯沢伏流水 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_64 管理項目_64 | | 五和深井戸 | - | - | |
| | | | | | | 基準項目_65 管理項目_65 | | 神妻深井戸 | 原水管理項目_1 | - | |
| | | | | | | 香野 | | 中部浄水場 | 半場 | 中部・半場・佐久間 峰下平 | |
| | 基準項目_67 管理項目_67 | 山香沢表流水 | - | - | | | | | | | |
| | 基準項目_68 管理項目_68 | 山香沢入表流水 | - | - | | | | | | | |
| | 基準項目_69 管理項目_69 | 出馬川表流水 | - | - | | | | | | | |
| 基準項目_70 管理項目_70 | 大洞沢表流水 | 原水基準項目_14 | - | | | | | | | | |
| 基準項目_71 管理項目_71 | 相月沢表流水 | - | - | | | | | | | | |
| 基準項目_72 管理項目_72 | 早瀬浄水場 | - | - | | | | | | | | |
| 基準項目_73 管理項目_73 | 川上浄水場 | - | - | | | | | | | | |
| 基準項目_74 管理項目_74 | 大湯浄水場 | - | - | | | | | | | | |
| 佐久間 | 野田浄水場 | 野田 | 野田・羽ヶ庄・今田 沢井 | 給水栓 | 基準項目_75 管理項目_75 | | - | | | | 相月沢表流水 |
| | | | | | 基準項目_76 管理項目_76 | 早瀬浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_77 管理項目_77 | 川上浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_78 管理項目_78 | 大湯浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_79 管理項目_79 | 野田浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_80 管理項目_80 | 上平山浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_81 管理項目_81 | 神原浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_82 管理項目_82 | 長尾浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_83 管理項目_83 | 上村浄水場 | | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_84 管理項目_84 | 向島浄水場 | | - | - | | |
| 水窪 | 神原浄水場 | 神原 | 神原・小畑・竜戸・河内 柱戸・押沢 | 給水栓 | 基準項目_85 管理項目_85 | - | 相月沢表流水 | - | - | 天竜指標値_9 | |
| | | | | | 基準項目_86 管理項目_86 | | 早瀬浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_87 管理項目_87 | | 川上浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_88 管理項目_88 | | 大湯浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_89 管理項目_89 | | 野田浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_90 管理項目_90 | | 上平山浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_91 管理項目_91 | | 神原浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_92 管理項目_92 | | 長尾浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_93 管理項目_93 | | 上村浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_94 管理項目_94 | | 向島浄水場 | - | - | | |
| 水窪 | 門桁浄水場 | 門桁 | 門桁 | 給水栓 | 基準項目_95 管理項目_95 | - | 相月沢表流水 | - | - | 天竜指標値_10 | |
| | | | | | 基準項目_96 管理項目_96 | | 早瀬浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_97 管理項目_97 | | 川上浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_98 管理項目_98 | | 大湯浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_99 管理項目_99 | | 野田浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_100 管理項目_100 | | 上平山浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_101 管理項目_101 | | 神原浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_102 管理項目_102 | | 長尾浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_103 管理項目_103 | | 上村浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_104 管理項目_104 | | 向島浄水場 | - | - | | |
| 水窪 | 西浦浄水場 | 西浦 | 西浦・所能 | 給水栓 | 基準項目_105 管理項目_105 | - | 相月沢表流水 | - | - | 天竜指標値_11 | |
| | | | | | 基準項目_106 管理項目_106 | | 早瀬浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_107 管理項目_107 | | 川上浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_108 管理項目_108 | | 大湯浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_109 管理項目_109 | | 野田浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_110 管理項目_110 | | 上平山浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_111 管理項目_111 | | 神原浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_112 管理項目_112 | | 長尾浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_113 管理項目_113 | | 上村浄水場 | - | - | | |
| | | | | | 基準項目_114 管理項目_114 | | 向島浄水場 | - | - | | |

水質検査結果 頁番号対応表

| 地区 | 浄水場 | 検査地点 | 方面 | 種別 | 検査地点検査結果頁番号 | 原水 | 原水検査結果頁番号 | クリアトスオリジナル 指標検査結果頁番号 | | | |
|--------|---------|------------------------------------|--------------------|---------|-------------|---------|-----------|-------------------------|----------|--------|---|
| 旧浜松市 | 大原浄水場 | 大原第一幹線 大原第四配水池 大原第五配水池 法枝 | 旧浜松市中部・東部 | 浄水場出口 | 基準項目_1 | 管理項目_1 | 天竜川表流水 | 原水基準項目_1 | 管理項目_76 | 指標圏_1 | |
| | | | | | 基準項目_2 | 管理項目_2 | 半田深井戸 | 原水基準項目_3 | - | | |
| | | | | | 基準項目_3 | 管理項目_3 | 平田4深井戸 | | | | |
| | | 基準項目_4 | 管理項目_4 | 平田5深井戸 | 原水基準項目_2 | 管理項目_77 | | | | | |
| | | 給水栓 | 基準項目_5 | 管理項目_5 | | | 天竜川伏流水 | | | | |
| | | 浄水場出口 | 基準項目_6 | 管理項目_6 | | | 常光1深井戸 | | | | |
| | 常光浄水場 | 松島 | 旧浜松市東部 | 給水栓 | 基準項目_7 | 管理項目_7 | 常光2深井戸 | 原水基準項目_3 | - | 指標圏_2 | |
| | | | | | 常光3深井戸 | | | | | | |
| | | | | | 常光4深井戸 | | | | | | |
| | | | | | 常光5深井戸 | | | | | | |
| 都田配水池 | 高丘西 | 旧浜松市北部 | 給水栓 | 基準項目_8 | 管理項目_8 | 横都田浄水場 | - | - | 指標圏_3 | | |
| 滝沢 | 龍沢・滝沢 | 管理項目_9 | - | - | | | | | | | |
| 舞阪 | 浜松市西部 | 管理項目_10 | | | | | | | | | |
| 浜北 | 寺島配水池 | 寺島 | 寺島・横須賀 | 給水栓 | 基準項目_11 | 管理項目_11 | 高畑1深井戸 | 原水基準項目_5 | - | 指標圏_4 | |
| | | | | | 基準項目_12 | 管理項目_12 | 高畑2深井戸 | | | | |
| | 永島配水池 | 横須賀 | 横瀬・西美園 | 給水栓 | 基準項目_13 | 管理項目_13 | 永島1深井戸 | 原水基準項目_5.6 | - | 指標圏_5 | |
| | | | | | 基準項目_14 | 管理項目_14 | 永島2深井戸 | | | | |
| | | | | | 基準項目_15 | 管理項目_15 | 永島3深井戸 | | | | |
| | | | | | 基準項目_16 | 管理項目_16 | 永島4深井戸 | | | | |
| | 上島配水池 | 中瀬 | 於呂・大野 天中野・中瀬・鹿島 | 給水栓 | 基準項目_17 | 管理項目_17 | 上島1深井戸 | - | - | | |
| | 小林配水池 | 貴布祢 | 本村・貴布祢 | 給水栓 | 基準項目_18 | 管理項目_18 | 小林2深井戸 | | | - | - |
| | 堀谷配水池 | 大平 | 堀谷・大平 四大地・西口 | 給水栓 | 基準項目_19 | 管理項目_19 | 小林3深井戸 | - | - | | |
| | 茂塚深井戸 | 中央 | 中央 | 給水栓 | 基準項目_20 | 管理項目_20 | 茂塚深井戸 | | | - | - |
| 森深井戸 | 管理項目_21 | | | | 森深井戸 | | | | | | |
| 中央配水池 | 気賀 | 中央 | 給水栓 | 基準項目_22 | 管理項目_22 | 東部1深井戸 | 原水基準項目_7 | 原水管理項目_1 | 指標圏_6 | | |
| | | | | 基準項目_23 | 管理項目_23 | 東部2深井戸 | | | | | |
| | | | | 基準項目_24 | 管理項目_24 | 湖東深井戸 | | | | - | - |
| | | | | 基準項目_25 | 管理項目_25 | 奥都田浄水場 | | | | | |
| 湖東配水池 | 祝田 | 南部高台 | 給水栓 | 基準項目_26 | 管理項目_26 | 奥都田浄水場 | - | - | | | |
| 瀬戸配水池 | 刑部 | 瀬戸・板ヶ丘 | 給水栓 | 基準項目_27 | 管理項目_27 | 奥都田浄水場 | - | - | | | |
| 新西部配水池 | 寸産 | 西部 | 給水栓 | 基準項目_28 | 管理項目_28 | 奥都田浄水場 | - | - | | | |
| 三ヶ日 | 三ヶ日配水池 | 本坂 | 本坂・只木 三ヶ日・平山・大谷 | 給水栓 | 基準項目_29 | 管理項目_29 | 三ヶ日深井戸 | 原水基準項目_8 | 原水管理項目_1 | 指標圏_7 | |
| | | | | | 基準項目_30 | 管理項目_30 | 横都田浄水場 | - | - | | |
| 引佐 | 大室山配水池 | 金指 | 金指・グリーンタウン | 給水栓 | 基準項目_31 | 管理項目_31 | 金指東深井戸 | 原水基準項目_9 | - | 指標圏_8 | |
| | | | | | 基準項目_32 | 管理項目_32 | 横都田浄水場 | - | - | | |
| | 井伊谷配水池 | 三岳 | 井伊谷・花平・三岳 | 給水栓 | 基準項目_33 | 管理項目_33 | 須賀町深井戸 | 原水基準項目_9 | - | 指標圏_9 | |
| | | | | | 基準項目_34 | 管理項目_34 | 横都田浄水場 | - | - | | |
| | 白山配水池 | 奥山 | 奥山・小斉藤 正楽寺 | 給水栓 | 基準項目_35 | 管理項目_35 | 奥都田浄水場 | - | - | 指標圏_10 | |
| | | | | | 基準項目_36 | 管理項目_36 | 坂田深井戸 | 原水基準項目_9 | - | | |
| 伊平配水池 | 流川 | 伊平・仏坂・流川 | 給水栓 | 基準項目_37 | 管理項目_37 | 上坂田深井戸 | - | - | 指標圏_11 | | |
| | | | | 基準項目_38 | 管理項目_38 | 金指西深井戸 | - | - | | | |
| 寺野浄水場 | 寺野 | 寺野 | 給水栓 | 基準項目_39 | 管理項目_39 | 寺野表流水 | 原水基準項目_9 | - | 指標圏_12 | | |

水質検査結果 頁番号対応表

| 地区 | 浄水場 | 検査地点 | 方面 | 種別 | 検査地点検査結果頁番号 | 原水 | 原水検査結果頁番号 | クリアトスオリジナル 指標検査結果頁番号 | | | | | | | | |
|---------|---------|--------------------|--------|-----|-------------|---------|---------------------|-------------------------|-----|------------|-----------|---------|--------|-----------|---|---------|
| 天竜 | 菅原配水池 | 二保町附蔵 二保・阿東山 | 二保・阿東山 | 給水栓 | 基準項目_27 | 管理項目_27 | 両谷谷浄水場 | - | - | 指標圏_8 | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_28 | 管理項目_28 | 大園深井戸 | 原水基準項目_10 | - | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_29 | 管理項目_29 | 船明深井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_30 | 管理項目_30 | 阿多古川表流水 | - | - | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_31 | 管理項目_31 | 西阿多古川表流水1 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_32 | 管理項目_32 | 西阿多古川表流水2 | - | - | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_33 | 管理項目_33 | カマンド沢表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_34 | 管理項目_34 | 石神洗井戸 | 原水基準項目_10.11 | - | | | | | | | |
| | | | | | 龍山 | 西川浄水場 | 西川・新道・旧道 | 西川深井戸 | 給水栓 | | 基準項目_35 | 管理項目_35 | 西川深井戸 | 原水基準項目_12 | - | 天竜指標圏_2 |
| | | | | | | | | | | | 基準項目_36 | 管理項目_36 | 東雲名浄水場 | | | |
| 基準項目_37 | 管理項目_37 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_38 | 管理項目_38 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_39 | 管理項目_39 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_40 | 管理項目_40 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_41 | 管理項目_41 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_42 | 管理項目_42 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_43 | 管理項目_43 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基準項目_44 | 管理項目_44 | 二保川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 春野 | 犬原浄水場 | 犬原・東領家 高森・平野・昭和 | 犬原洗井戸 | 給水栓 | 基準項目_45 | 管理項目_45 | 犬原洗井戸 | 原水基準項目_13 | - | 天竜指標圏_5 | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_46 | 管理項目_46 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_47 | 管理項目_47 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_48 | 管理項目_48 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_49 | 管理項目_49 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_50 | 管理項目_50 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_51 | 管理項目_51 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_52 | 管理項目_52 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_53 | 管理項目_53 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_54 | 管理項目_54 | 豊岡洗井戸 | | | | | | | | | |
| 佐久間 | 宮川浄水場 | 高瀬 | 早川沢表流水 | 給水栓 | 基準項目_55 | 管理項目_55 | 早川沢表流水 | 原水基準項目_14 | - | 天竜指標圏_6 | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_56 | 管理項目_56 | 西沢表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_57 | 管理項目_57 | 沢枯沢伏流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_58 | 管理項目_58 | 五和深井戸 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_59 | 管理項目_59 | 神妻洗井戸 | | | | 原水管理項目_1 | | | | | |
| | | | | | 基準項目_60 | 管理項目_60 | 中部洗井戸 | | | | - | - | | | | |
| | | | | | 基準項目_61 | 管理項目_61 | 山香石表流水 | | | | - | - | | | | |
| | | | | | 基準項目_62 | 管理項目_62 | 山香役人表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_63 | 管理項目_63 | 出馬川表流水 | | | | - | - | | | | |
| | | | | | 基準項目_64 | 管理項目_64 | 大洞沢表流水 | | | | | | | | | |
| 水窪 | 相月浄水場 | 相月 | 相月沢表流水 | 給水栓 | 基準項目_65 | 管理項目_65 | 相月沢表流水 | 原水基準項目_16 | - | 天竜指標圏_9,10 | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_66 | 管理項目_66 | 境神沢表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_67 | 管理項目_67 | 奥山川表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_68 | 管理項目_68 | 半田沢表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_69 | 管理項目_69 | ホソタニ沢表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_70 | 管理項目_70 | 牧ノ沢表流水 | | | | 原水基準項目_15 | | | | | |
| | | | | | 基準項目_71 | 管理項目_71 | 後河内川アロウタ沢 神原洗井戸 | | | | - | - | | | | |
| | | | | | 基準項目_72 | 管理項目_72 | セドノ沢表流水 | | | | | | | | | |
| | | | | | 基準項目_73 | 管理項目_73 | クリガシマ沢表流水 押沢表流水 | | | | - | - | | | | |
| | | | | | 基準項目_74 | 管理項目_74 | クルマヤ沢表流水 セドノ沢表流水 | | | | | | | | | |
| 基準項目_75 | 管理項目_75 | 西浦洗井戸 | - | - | | | | | | | | | | | | |

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------------|----|-------|----|---|
| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 大原第一幹線 | 種別 | 浄水場出口 | ID | 1 |
| 浄水場-配水池 | 大原浄水場 | 水源 | 天竜川表流水・半田-平口深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--------|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 19.5 | 25.0 | 24.0 | 27.5 | 30.0 | 30.0 | 22.0 | 19.0 | 15.0 | 12.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 20.6 | 30.0 | 10.0 | | | |
| 水温(℃) | 13.5 | 17.0 | 19.0 | 23.0 | 25.0 | 24.0 | 19.0 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 6.5 | 8.5 | 12 | 15.9 | 25.0 | 6.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.47 | 0.49 | 0.46 | 0.55 | 0.59 | 0.60 | 0.49 | 0.49 | 0.42 | 0.65 | 0.53 | 0.50 | 12 | 0.52 | 0.65 | 0.42 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.7 | | | 0.6 | | | 0.8 | | 0.8 | | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.11 | | | 0.07 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.11 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.0079 | | | 0.011 | | | 0.004 | | <0.002 | | 4 | 0.005 | 0.011 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0004 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.005 | | 0.005 | | | <0.003 | | <0.003 | | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0023 | | | 0.003 | | | 0.003 | | <0.002 | | 4 | 0.002 | 0.003 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | 0.04 | | 0.03 | | 0.02 | | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.0 | | 7.1 | | 5.6 | | 8.1 | | 8.1 | | 4 | 7.0 | 8.1 | 5.6 | 味 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 8.9 | 7.0 | 7.4 | 10.3 | 9.0 | 8.8 | 6.4 | 8.1 | 7.7 | 9.8 | 13.0 | 10.4 | 12 | 8.9 | 13.0 | 6.4 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 43 | | | 45 | | | 41 | | | 51 | | 4 | 45 | 51 | 41 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 95 | | | 76 | | | 102 | | | 85 | | 4 | 90 | 102 | 76 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 | 12 | 0.000002 | 0.000003 | <0.000001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | 0.000014 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000003 | 0.000014 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 味 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | 基礎的性状 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | かび臭 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 不適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_1

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------------|----|-------|----|---|
| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 大原第四配水池 | 種別 | 浄水場出口 | ID | 2 |
| 浄水場-配水池 | 大原浄水場 | 水源 | 天竜川表流水・半田-平口深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|----------|----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 19.5 | 25.0 | 24.0 | 27.5 | 30.0 | 30.0 | 22.0 | 19.0 | 15.0 | 12.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 20.6 | 30.0 | 10.0 | | | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 17.5 | 19.5 | 23.5 | 25.5 | 25.0 | 19.5 | 15.0 | 12.5 | 6.5 | 6.5 | 9.0 | 12 | 16.2 | 25.5 | 6.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.52 | 0.53 | 0.50 | 0.48 | 0.57 | 0.52 | 0.45 | 0.44 | 0.41 | 0.48 | 0.53 | 0.50 | 12 | 0.49 | 0.57 | 0.41 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.7 | | | 0.6 | | | 0.7 | | 0.8 | | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.09 | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.0081 | | | 0.014 | | | 0.004 | | 0.002 | | 4 | 0.007 | 0.014 | 0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | 0.004 | | | <0.003 | | 0.004 | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0004 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.01 | | | 0.02 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.005 | | 0.006 | | | <0.003 | | 0.003 | | 4 | 0.004 | 0.006 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0024 | | | 0.004 | | | 0.003 | | 0.002 | | 4 | 0.003 | 0.004 | 0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | 0.04 | | 0.03 | | 0.02 | | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.0 | | 7.0 | | 5.5 | | 8.1 | | | | 4 | 6.9 | 8.1 | 5.5 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.9 | 7.7 | 8.6 | 10.2 | 9.3 | 8.9 | 7.7 | 8.6 | 9.8 | 11.0 | 12.9 | 11.3 | 12 | 9.7 | 12.9 | 7.7 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 43 | | | 46 | | 41 | | | | 51 | | 4 | 45 | 51 | 41 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 94 | | | 74 | | 102 | | | | 83 | | 4 | 88 | 102 | 74 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 | 12 | 0.000002 | 0.000003 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | 0.000014 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000003 | 0.000014 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | かび臭 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 不適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_2

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------------|----|-------|----|---|
| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 大原第五配水池 | 種別 | 浄水場出口 | ID | 3 |
| 浄水場-配水池 | 大原浄水場 | 水源 | 天竜川表流水・半田-平口深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 19.5 | 25.0 | 24.0 | 27.5 | 30.0 | 30.0 | 22.0 | 19.0 | 15.0 | 12.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 20.6 | 30.0 | 10.0 | | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 18.5 | 20.0 | 25.0 | 26.5 | 26.0 | 19.5 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 6.5 | 9.0 | 12 | 16.8 | 26.5 | 6.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.45 | 0.48 | 0.48 | 0.51 | 0.57 | 0.51 | 0.56 | 0.51 | 0.44 | 0.45 | 0.51 | 0.50 | 12 | 0.50 | 0.57 | 0.44 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.8 | | 0.7 | | | 0.9 | | 0.8 | | | | 4 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.12 | | | 0.07 | | | | 0.06 | 4 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.0077 | | | 0.012 | | | 0.003 | | | 0.003 | 4 | 0.006 | 0.012 | 0.003 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | 0.003 | | | <0.003 | | | 0.005 | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0004 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.01 | | | 0.02 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.005 | | 0.006 | | | <0.003 | | | 0.004 | 4 | 0.004 | 0.006 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0024 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.002 | 4 | 0.003 | 0.004 | 0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | 0.05 | | 0.03 | | 0.02 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.0 | | 7.2 | | 5.6 | | 7.8 | | | 7.8 | 4 | 6.9 | 7.8 | 5.6 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 9.0 | 7.1 | 7.6 | 9.9 | 8.3 | 8.4 | 6.5 | 8.1 | 7.6 | 10.0 | 12.9 | 10.5 | 12 | 8.8 | 12.9 | 6.5 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 43 | | | 47 | | | 40 | | | 48 | | 4 | 45 | 48 | 40 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 89 | | | 80 | | | 98 | | | 84 | | 4 | 88 | 98 | 80 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 | 12 | 0.000001 | 0.000003 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | 0.000004 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | 0.000004 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 12 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_3

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------------|----|-----|----|---|
| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 法枝 | 種別 | 給水栓 | ID | 4 |
| 浄水場-配水池 | 大原浄水場 | 水源 | 天竜川表流水・半田-平口深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|-------|--------|-------|------|----------|----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 23.0 | 22.2 | 23.0 | 26.5 | 25.2 | 29.5 | 21.5 | 16.5 | 14.0 | 10.0 | 7.0 | 18.0 | 12 | 19.7 | 29.5 | 7.0 | | | | |
| 水温(°C) | 16.2 | 18.8 | 22.5 | 26.8 | 30.6 | 31.3 | 23.6 | 18.5 | 15.7 | 10.5 | 10.0 | 15.0 | 12 | 20.0 | 31.3 | 10.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.40 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.29 | 0.36 | 0.31 | 0.25 | 0.31 | 0.32 | 0.39 | 0.39 | 12 | 0.34 | 0.40 | 0.25 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.8 | | 0.7 | | | 0.9 | | 0.8 | | | | 4 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.10 | | | 0.06 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.10 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.011 | | | 0.019 | | | 0.006 | | | 0.005 | 4 | 0.010 | 0.019 | 0.005 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | | <0.003 | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0005 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.01 | | | 0.02 | | | 0.01 | | | | 4 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.006 | | | 0.008 | | <0.003 | | | 0.004 | 4 | 0.005 | 0.008 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.003 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.003 | 4 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.02 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | 7.6 | | | 6.0 | | | 7.5 | | 4 | 7.1 | 7.6 | 6.0 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | 9.8 | | 7.5 | 8.0 | | 8.7 | | 6.7 | 8.4 | 8.2 | 12 | 9.2 | 13.0 | 6.7 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 44 | | | 51 | | | | 43 | | | 4 | 47 | 51 | 43 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 91 | | | 83 | | | | 105 | | | 4 | 92 | 105 | 83 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | | 0.4 | | 0.4 | 0.5 | | 0.4 | | 0.4 | | 0.4 | 12 | 0.4 | 0.5 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.4 | | 7.4 | 7.5 | | 7.3 | | 7.4 | | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------------|----|-----|----|---|
| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 曳馬 | 種別 | 給水栓 | ID | 5 |
| 浄水場-配水池 | 大原浄水場 | 水源 | 天竜川表流水・半田-平口深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|----------|-------|-------|------|----------|----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 18.8 | 23.1 | 22.5 | 24.5 | 25.5 | 27.5 | 18.5 | 16.0 | 16.0 | 8.5 | 5.5 | 13.0 | 12 | 18.3 | 27.5 | 5.5 | | | | |
| 水温(°C) | 14.5 | 18.9 | 21.2 | 25.5 | 28.8 | 29.2 | 23.3 | 17.5 | 11.0 | 9.5 | 10.5 | 14.0 | 12 | 18.7 | 29.2 | 9.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.51 | 0.54 | 0.46 | 0.60 | 0.58 | 0.52 | 0.40 | 0.46 | 0.41 | 0.49 | 0.53 | 0.49 | 12 | 0.50 | 0.60 | 0.40 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.7 | | | 0.7 | | | 0.9 | | | 0.8 | | 4 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.11 | | | 0.08 | | | 0.06 | | 4 | 0.06 | 0.11 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.011 | | | | 0.019 | | 0.006 | | | 0.004 | 4 | 0.010 | 0.019 | 0.004 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 | | 0.004 | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0004 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.01 | | | | 0.02 | | | 0.01 | | | 4 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.007 | | | 0.009 | | | 0.003 | | 0.005 | 4 | 0.006 | 0.009 | 0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0027 | | | | 0.004 | | | 0.004 | | 0.003 | 4 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | | 0.05 | | 0.03 | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.0 | | | 8.0 | | 5.8 | | | 7.8 | | 4 | 7.2 | 8.0 | 5.8 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | 9.8 | | 7.4 | 8.0 | | 8.6 | | 7.1 | 8.4 | 8.3 | 12 | 9.4 | 13.1 | 7.1 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 43 | | | 52 | | 41 | | | 50 | | 4 | 46 | 52 | 41 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 90 | | | 83 | | 101 | | | 87 | | 4 | 90 | 101 | 83 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | <0.00001 | | | 12 | 0.000002 | 0.000003 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | 0.000013 | | | 12 | 0.000003 | 0.000013 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | | 0.5 | | 0.4 | 0.4 | | 0.4 | | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 12 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.4 | | 7.5 | 7.5 | | 7.3 | | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 不適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_5

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------------|----|-------|----|---|
| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 常光ポンプ井 | 種別 | 浄水場出口 | ID | 6 |
| 浄水場-配水池 | 常光浄水場 | 水源 | 天竜川伏流水・常光-豊西深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-------|--------|---------|------|---------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 17.3 | 18.4 | 16.9 | 26.3 | 32.2 | 29.9 | 20.1 | 18.4 | 14.5 | 11.0 | 15.5 | 12.0 | 12 | 19.4 | 32.2 | 11.0 | | | | |
| 水温(°C) | 13.3 | 15.1 | 17.7 | 19.8 | 20.8 | 21.7 | 19.2 | 18.5 | 17.3 | 15.0 | 14.0 | 14.5 | 12 | 17.2 | 21.7 | 13.3 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.44 | 0.37 | 0.43 | 0.44 | 0.41 | 0.43 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.43 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.37 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.7 | | | 0.6 | | 0.7 | | | 0.7 | 4 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.07 | | | <0.06 | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0008 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †0.001 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 0.002 | 4 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0011 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | 0.02 | | 0.02 | | | 0.02 | | 0.02 | | 4 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 6.1 | | 5.6 | | | 5.7 | | 5.6 | | 4 | 5.8 | 6.1 | 5.6 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.2 | 5.1 | | 4.5 | 4.1 | | 4.1 | 4.2 | | 5.0 | 5.1 | 6.1 | 4.9 | 6.2 | 4.1 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 50 | | 47 | | | 53 | | 53 | | 4 | 51 | 53 | 47 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 98 | | 86 | | | 92 | | 92 | | 4 | 92 | 98 | 86 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 常光浄水場

地点名 松島
水源 天竜川伏流水・常光-豊西深井戸

ID 7

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|-------|-------|-------|------|-------|--------|-------|--------|-------|------|------|------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 22.0 | 21.0 | 21.0 | 30.0 | 31.0 | 30.0 | 18.5 | 19.5 | 13.0 | 4.0 | 18.0 | 14.0 | 12 | 20.3 | 31.0 | 4.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 18.7 | 22.7 | 25.4 | 27.8 | 30.5 | 29.9 | 23.5 | 22.3 | 16.0 | 11.5 | 12.5 | 14.5 | 12 | 21.3 | 30.5 | 11.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.33 | 0.24 | 0.29 | 0.31 | 0.29 | 0.31 | 0.35 | 0.31 | 0.33 | 0.33 | 0.34 | 0.34 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.24 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | 0.005 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 6.0 | 6.1 | 5.7 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 6.7 | 6.1 | 4.4 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | 50 | 50 | 47 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 86 | 88 | 86 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | |
| 基48 | 味 | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | | | | | | | | | | | | | | | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_7

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 高丘西 | 種別 | 給水栓 | ID | 8 |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|---|
| 浄水場-配水池 | 都田配水池 | 水源 | 県都田浄水場 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|----------|---------|-----------|-----------|------|-----------|----------|-----------|-----------|
| | 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 23.0 | 18.5 | 22.0 | 23.5 | 27.2 | 26.0 | 25.8 | 18.0 | 6.0 | 8.5 | 8.0 | 20.0 | 12 | 18.9 | 27.2 | 6.0 | |
| 水温(℃) | 15.0 | 18.8 | 21.6 | 25.2 | 27.0 | 27.4 | 26.0 | 18.0 | 14.0 | 11.0 | 10.0 | 11.0 | 12 | 18.8 | 27.4 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.37 | 0.47 | 0.40 | 0.40 | 0.45 | 0.45 | 0.39 | 0.39 | 0.40 | 0.43 | 0.49 | 0.42 | 12 | 0.42 | 0.49 | 0.37 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.5 | | | 0.5 | | 0.7 | | | 0.8 | 4 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.013 | | 0.019 | | | 0.018 | | 0.009 | | | 4 | 0.015 | 0.019 | 0.009 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | 0.006 | | | 4 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0003 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.02 | | 0.02 | | | 0.02 | | 0.01 | | | 4 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.008 | | 0.009 | | 0.010 | | 0.007 | | | 4 | 0.009 | 0.010 | 0.007 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0025 | | 0.005 | | | 0.004 | | 0.003 | | | 4 | 0.004 | 0.005 | 0.003 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.04 | | 0.04 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.2 | | | 5.4 | | 5.8 | | | 7.3 | 4 | 5.9 | 7.3 | 5.2 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.5 | | | 9.2 | | 9.4 | | 9.2 | | 10.3 | 12 | 9.7 | 12.0 | 8.6 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 38 | | | 37 | | 48 | | | 55 | 4 | 44 | 55 | 37 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 76 | | | 90 | | 89 | | | 82 | 4 | 84 | 90 | 76 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | 0.000001 | | 0.000001 | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | 0.000003 | | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000003 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.9 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.9 | 0.4 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 旧浜松市 | | 地点名 | | 滝沢 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|-----------|--------|-------|----------|-------|--------|----------|------|------|----------|------|------|----------|----------|----------|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 都田配水池 | | 水源 | | 県都田浄水場 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | | 晴・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 20.0 | 22.2 | 18.5 | 27.5 | 33.5 | 29.5 | 21.5 | 21.0 | 10.0 | 6.0 | 15.0 | 18.0 | 20.2 | 33.5 | 6.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 18.7 | 23.1 | 25.9 | 28.2 | 33.8 | 31.0 | 24.5 | 22.0 | 15.0 | 10.0 | 10.5 | 15.0 | 21.5 | 33.8 | 10.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.41 | 0.55 | 0.52 | 0.32 | 0.21 | 0.32 | 0.31 | 0.31 | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.36 | 0.37 | 0.55 | 0.21 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | 病原生物の代替指標 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 無機物/重金属 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.5 | | | 0.6 | | | 0.7 | | | 0.8 | | | 0.7 | 0.8 | 0.5 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | † <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | † <0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | † <0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | † <0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | † <0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | † <0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | † <0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | 0.10 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | 0.10 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | † 0.02 | | | 0.031 | | | 0.016 | | | 0.008 | | | 0.018 | 0.031 | 0.008 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブromクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | † 0.0007 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | † 0.02 | | | 0.04 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | 0.02 | 0.04 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.009 | | | 0.012 | | | 0.012 | | | 0.006 | | | 0.010 | 0.012 | 0.006 | |
| 基29 | ブromジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | † 0.0041 | | | 0.005 | | | 0.005 | | | 0.004 | | | 0.005 | 0.005 | 0.004 | |
| 基30 | ブromホルム | 0.09mg/L以下 | | | † <0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | † <0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | 0.04 | | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | 0.03 | 0.04 | 0.02 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 5.7 | | | 6.0 | | | 6.3 | | | 7.8 | | | 6.5 | 7.8 | 5.7 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.3 | 9.8 | 8.7 | 10.2 | 9.2 | 8.0 | 7.7 | | 9.2 | 9.6 | 10.2 | 13.5 | 12 | 9.7 | 13.5 | 7.7 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 45 | | | 40 | | | 49 | | | 52 | 4 | 46 | 52 | 40 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 94 | | | 85 | | | 85 | | | 100 | 4 | 91 | 100 | 85 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | | | 0.00001 | | | 0.00001 | | | 0.00001 | 0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | 0.00007 | | | 0.00003 | | | 0.00001 | | | 0.00002 | 0.00007 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.005 | | | <0.00001 | | | <0.00001 | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_9

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 旧浜松市 | 地点名 | 舞阪 | 種別 | 給水栓 | ID | 10 |
|---------|-------|-----|----|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 深萩配水池 | 水源 | 舞阪 | 舞阪 | 舞阪 | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|--------|----------|---------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|--------|-----|
| | 天気 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・晴 | | | | | | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 24.5 | 19.6 | 25.0 | 24.5 | 32.0 | 27.5 | 29.0 | 21.0 | 8.0 | 8.0 | 9.5 | 21.5 | 12 | 20.8 | 32.0 | 8.0 | | | | |
| 水温(℃) | 18.0 | 20.0 | 23.7 | 27.3 | 30.2 | 29.5 | 26.8 | 19.5 | 14.0 | 11.5 | 11.5 | 16.0 | 12 | 20.7 | 30.2 | 11.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.53 | 0.35 | 0.32 | 0.33 | 0.35 | 0.42 | 0.31 | 0.33 | 0.29 | 0.33 | 0.26 | 12 | 0.34 | 0.53 | 0.26 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.5 | | | 0.5 | | 0.7 | | | 0.8 | 4 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.014 | | 0.022 | | 0.023 | | | 0.011 | | | 4 | 0.019 | 0.023 | 0.011 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | 0.004 | | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0004 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.02 | | 0.03 | | 0.03 | | | 0.01 | | | 4 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.009 | | 0.010 | | 0.011 | | 0.009 | | | 4 | 0.010 | 0.011 | 0.009 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0028 | | 0.006 | | 0.005 | | | 0.003 | | | 4 | 0.005 | 0.006 | 0.003 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.04 | | 0.04 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.6 | | | 5.3 | | 5.6 | | | 7.4 | 4 | 6.0 | 7.4 | 5.3 | | 味 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 色 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.7 | | | 9.2 | | 10.0 | 8.5 | 9.1 | | 8.4 | 9.0 | 11.3 | 11.8 | 12.2 | 12 | 9.9 | 12.2 | 8.4 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 38 | | | 37 | | | 49 | | | 53 | | 44 | 53 | 37 | | 味 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 67 | | | 88 | | | 85 | | | 88 | | 82 | 88 | 67 | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | 発泡 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | <0.00001 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 臭気(かび) | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 発泡 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 臭気 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.4 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

地区 浜北
浄水場-配水池 寺島配水池

地点名 寺島
水源 高畑1～2深井戸

種別 給水栓

ID 23

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|--------|-------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----|----|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 24.5 | 25.0 | 27.0 | 25.5 | 26.0 | 19.5 | 13.0 | 18.0 | 12.0 | 18.0 | 20.0 | 12 | 20.8 | 27.0 | 12.0 | 病原生物の代替指標 | | | |
| 水温(℃) | 16.0 | 17.0 | 18.0 | 19.5 | 20.5 | 20.3 | 19.5 | 16.5 | 15.5 | 18.0 | 13.0 | 15.5 | 12 | 17.4 | 20.5 | 13.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.42 | 0.47 | 0.43 | 0.43 | 0.44 | 0.47 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.45 | 0.47 | 0.42 | 12 | 0.44 | 0.47 | 0.40 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 無機物/重金属 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.7 | | 0.7 | | 0.7 | | 0.6 | | | | 4 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 有機物 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.0046 | | | <0.007 | | | <0.002 | | | | 4 | 0.002 | 0.007 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0005 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | 0.005 | | | <0.003 | | | | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0014 | | | 0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 色 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.02 | | 0.02 | | 0.01 | | <0.01 | | | | 4 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 味 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 6.6 | | 6.6 | | 6.0 | | 6.8 | | | | 4 | 6.5 | 6.8 | 6.0 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.0 | 6.0 | 6.1 | 6.5 | 6.2 | 6.4 | 6.7 | 7.0 | 6.2 | 6.3 | 6.1 | 6.4 | 6.3 | 7.0 | | 6.0 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 55 | | | 56 | | | 55 | | | 56 | | 56 | | 55 | 味 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 103 | | | 97 | | | 118 | | | 97 | | 104 | 118 | 97 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

地区 濱北
浄水場-配水池 永島配水池

地点名 横須賀
水源 永島1~4深井戸

ID 24

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|----------|----------|----------|-----------|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 22.0 | 25.5 | 24.0 | 27.0 | 26.5 | 27.0 | 19.0 | 13.0 | 14.0 | 9.0 | 8.0 | 15.0 | 12 | 19.2 | 27.0 | 8.0 | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 18.5 | 21.0 | 22.5 | 24.0 | 22.8 | 20.5 | 16.5 | 16.0 | 13.5 | 12.5 | 16.0 | 12 | 18.4 | 24.0 | 12.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.38 | 0.43 | 0.36 | 0.38 | 0.40 | 0.36 | 0.36 | 0.42 | 0.39 | 0.44 | 0.44 | 0.43 | 12 | 0.40 | 0.44 | 0.36 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.9 | | 0.9 | | | 0.9 | | | 0.8 | | | 4 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 6.1 | | 7.0 | | | 5.9 | | | 6.4 | | | 4 | 6.4 | 7.0 | 5.9 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.7 | 4.6 | 4.8 | 4.7 | 4.5 | 4.4 | 4.5 | 4.5 | 4.9 | 4.8 | 5.1 | 12 | 4.7 | 5.1 | 4.4 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 57 | | 65 | | | 60 | | | 59 | | | 4 | 60 | 65 | 57 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 100 | | 102 | | | 120 | | | 94 | | | 4 | 104 | 120 | 94 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 基礎的性状 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目 12

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 地点名 | 種別 | 給水栓 | ID |
|---------|-------------|----|----------|----|
| 浄水場-配水池 | 浜北 上島配水池 | 中瀬 | 上島1～2深井戸 | 25 |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|-------|-------|------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 22.5 | 27.0 | 24.0 | 28.0 | 26.0 | 30.0 | 19.0 | 12.0 | 14.0 | 9.0 | 7.0 | 15.6 | 12 | 19.5 | 30.0 | 7.0 | | | | |
| 水温(℃) | 16.0 | 16.5 | 17.5 | 19.5 | 20.0 | 19.7 | 18.0 | 15.5 | 15.0 | 14.0 | 13.5 | 15.8 | 12 | 16.8 | 20.0 | 13.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.41 | 0.43 | 0.37 | 0.40 | 0.38 | 0.46 | 0.35 | 0.45 | 0.35 | 0.41 | 0.38 | 0.43 | 12 | 0.40 | 0.46 | 0.35 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | | | | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | | | | | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.6 | | 0.6 | | 0.7 | | | 0.6 | | | 4 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 色 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 6.3 | | 7.2 | | 5.6 | | 7.0 | | | 4 | 6.5 | 7.2 | 5.6 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.7 | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.2 | 5.3 | 5.4 | 5.5 | 5.4 | 5.6 | 5.2 | 5.3 | 5.2 | 4.9 | 味 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 49 | | | 57 | | | 52 | | | 54 | | | 53 | 57 | | 47 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 92 | | | 89 | | | 114 | | | 87 | | | 96 | 114 | 87 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 地点名 | 貴布祿 | 種別 | 給水栓 | ID |
|---------|-------------|-----|----|----------|----|
| 浄水場-配水池 | 浜北 小林配水池 | | | 小林1～3深井戸 | 26 |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|-------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定期数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 20.0 | 22.0 | 23.5 | 28.0 | 25.0 | 30.0 | 19.0 | 14.0 | 14.0 | 9.5 | 9.0 | 15.0 | 12 | 19.1 | 30.0 | 9.0 | | | | |
| 水温(°C) | 17.5 | 18.9 | 19.8 | 22.0 | 23.0 | 23.5 | 20.5 | 16.5 | 16.5 | 12.0 | 13.5 | 16.4 | 12 | 18.3 | 23.5 | 12.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.43 | 0.38 | 0.46 | 0.35 | 0.42 | 0.37 | 0.38 | 0.41 | 0.42 | 12 | 0.40 | 0.46 | 0.35 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 2.1 | | | 2.2 | | | 2.2 | | | 2.4 | | 4 | 2.2 | 2.4 | 2.1 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 8.3 | | 9.3 | | 7.6 | | 8.5 | | | 4 | 8.4 | 9.3 | 7.6 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.0 | 6.0 | 6.2 | 6.2 | 6.3 | 6.3 | 6.4 | 6.3 | 6.5 | 6.0 | 6.2 | 12 | 6.2 | 6.5 | 6.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 74 | | | 83 | | 73 | | | 74 | | 74 | 4 | 76 | 83 | 73 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 134 | | | 142 | | 151 | | | 129 | | | 4 | 139 | 151 | 129 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| | 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定期数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目 14

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 地点名 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 27 | | | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|-----------|----|----------|----------|-----------|----|-----------|--|
| 浄水場-配水池 | | 堀谷配水池 | | 大平 | | 県於呂浄水場 | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 19.0 | 19.4 | 22.5 | 28.0 | 25.5 | 29.5 | 20.0 | 14.0 | 12.0 | 9.0 | 13.0 | 18.0 | 12 | 19.2 | 29.5 | 9.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 19.0 | 21.8 | 25.5 | 28.5 | 27.5 | 22.5 | 17.0 | 14.5 | 10.0 | 9.5 | 13.0 | 12 | 18.9 | 28.5 | 9.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.44 | 0.44 | 0.42 | 0.40 | 0.42 | 0.39 | 0.38 | 0.36 | 0.40 | 0.45 | 0.47 | 0.51 | 12 | 0.42 | 0.51 | 0.36 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.7 | | | | 4 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサソ | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | 0.07 | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.011 | | 0.018 | | | 0.005 | | | 0.003 | 4 | 0.009 | 0.018 | 0.003 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジプロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0006 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.01 | | 0.02 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.006 | | 0.008 | | <0.003 | | | 0.003 | 4 | 0.004 | 0.008 | <0.003 | | | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0032 | | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.003 | 4 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.01 | | 0.03 | | 0.02 | | <0.01 | | | 4 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.1 | | 8.3 | | 4.7 | | 7.9 | | | 4 | 7.0 | 8.3 | 4.7 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | 13.2 | | 9.5 | | 10.6 | | 9.8 | | 9.8 | 12 | 11.3 | 14.5 | 9.1 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 43 | | 51 | | 40 | | 40 | | 40 | 4 | 46 | 51 | 40 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 87 | | 88 | | 98 | | 91 | | 91 | 4 | 91 | 98 | 87 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | | <0.00001 | | 0.000002 | 12 | 0.000002 | 0.000004 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | 0.000015 | | 0.000003 | | <0.000001 | 12 | 0.000003 | 0.000015 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | | 0.4 | | 0.3 | | 0.4 | | 0.3 | | 0.3 | 12 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.4 | | 7.5 | | 7.6 | | 7.7 | | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | | <0.5 | | <0.5 | | <0.5 | | <0.5 | | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 不適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 細江 | 地点名 | 気質 | 種別 | 給水栓 | ID | 39 |
|---------|-------|-----|---------------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 | 水源 | 茂塚-東部1～2-森深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|------|---------|----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 24.5 | 16.0 | 25.0 | 24.0 | 31.0 | 26.0 | 26.5 | 18.0 | 8.5 | 8.0 | 9.5 | 18.5 | 12 | 19.6 | 31.0 | 8.0 | |
| 水温(℃) | 18.5 | 20.5 | 23.0 | 28.5 | 29.5 | 30.0 | 28.0 | 20.5 | 16.0 | 11.5 | 12.5 | 15.4 | 12 | 21.2 | 30.0 | 11.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.33 | 0.34 | 0.33 | 0.30 | 0.34 | 0.35 | 0.35 | 0.36 | 0.39 | 0.40 | 0.41 | 0.40 | 12 | 0.36 | 0.41 | 0.30 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.7 | | | 0.7 | | | | | 0.6 | 4 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.006 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 10.5 | | 10.9 | | 9.3 | | | 9.3 | | 4 | 10.0 | 10.9 | 9.3 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.1 | 6.4 | 6.7 | 6.5 | 6.8 | 6.4 | 6.1 | 6.3 | 6.2 | 6.1 | 12 | 6.4 | 6.8 | 6.1 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 74 | | 73 | | | 68 | | | 66 | 4 | 70 | 74 | 66 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 120 | | 134 | | | 120 | | | 110 | 4 | 121 | 134 | 110 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 細江 | | 地点名 | | 祝田 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 40 | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|--------------|--------|---------|--------|-------|-------|------|------|-----------|----------|-----------|---------|-----------|----|----|--|
| 浄水場-配水池 | | 湖東配水池 | | 水源 | | 県都田浄水場・湖東深井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | | |
| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 手回回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | |
| 気温(℃) | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 12 | 20.9 | 35.5 | 9.0 | | | | | |
| 水温(℃) | 24.5 | 16.2 | 27.0 | 24.0 | 35.5 | 26.5 | 28.0 | 21.0 | 9.0 | 9.0 | 10.0 | 20.5 | 12 | 18.2 | 26.5 | 10.0 | | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 15.6 | 18.5 | 20.8 | 25.3 | 26.5 | 25.5 | 24.0 | 18.0 | 12.5 | 10.0 | 11.0 | 11.0 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.35 | | | | | |
| 0.40 | 0.44 | 0.35 | 0.37 | 0.41 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.40 | 0.41 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.35 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 手回回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.6 | | | 1.4 | | 0.7 | | | 0.8 | 4 | 1.1 | 1.6 | 0.7 | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.006 | | 0.013 | | | 0.017 | | | 0.008 | | 4 | 0.013 | 0.017 | 0.008 | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | 0.006 | | 4 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.02 | | | 0.02 | | | 0.01 | | 4 | 0.02 | 0.02 | <0.01 | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.005 | | 0.006 | | 0.009 | | | 0.007 | | 4 | 0.007 | 0.009 | 0.005 | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.003 | | 4 | 0.004 | 0.004 | <0.002 | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.01 | | | 0.03 | | | | 0.04 | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.01 | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | | <0.03 | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.0 | | | 7.0 | | | | 5.7 | | 4 | 6.7 | 7.1 | 5.7 | | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 9.2 | | 8.3 | | 8.6 | | 8.5 | | 8.8 | | 12 | 9.3 | 11.9 | 8.1 | | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 35 | | | 35 | | | | 47 | | 4 | 43 | 53 | 35 | | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 75 | | | 99 | | | | 85 | | 4 | 86 | 99 | 75 | | | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | 0.000003 | <0.000001 | | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.9 | 0.5 | 0.6 | 12 | 0.5 | 0.9 | 0.3 | | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.1 | | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目 17

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 細江 | 地点名 | 刑部 | 種別 | 給水栓 | ID | 41 |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 瀬戸配水池 | 水源 | 県都田浄水場 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 手戻回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|-----------|----------|-----------|--------|-----------|--|
| | 晴・晴 | 曇・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 23.5 | 19.0 | 25.0 | 27.0 | 33.0 | 26.5 | 27.5 | 18.0 | 7.0 | 8.0 | 8.8 | 16.0 | 12 | 19.9 | 33.0 | 7.0 | | | |
| 水温(℃) | 16.0 | 18.0 | 21.5 | 25.0 | 28.0 | 26.5 | 25.5 | 14.5 | 7.5 | 9.5 | 8.8 | 12.0 | 12 | 17.7 | 28.0 | 7.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.45 | 0.36 | 0.37 | 0.32 | 0.34 | 0.33 | 0.34 | 0.33 | 0.35 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 12 | 0.36 | 0.45 | 0.32 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 手戻回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.5 | | | 0.5 | | | 0.7 | | | 4 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | 0.8 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | | | | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.01 | | 0.022 | | 0.020 | | | | 0.010 | | 4 | 0.017 | 0.022 | 0.010 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | | | | 0.005 | | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | | 0.03 | | 0.02 | | | | 0.01 | | 4 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.008 | | 0.010 | | 0.011 | | | 0.008 | | 4 | 0.009 | 0.011 | 0.008 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.006 | | 0.004 | | | | 0.003 | | 4 | 0.004 | 0.006 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.04 | | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.5 | | 5.4 | | | | | 5.9 | | 4 | 6.0 | 7.2 | 5.4 | 味 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | 10.7 | | 9.6 | 9.2 | 8.4 | 9.1 | 8.7 | 9.0 | 10.8 | 12 | 9.8 | 12.1 | 8.4 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 38 | | 38 | | | | 48 | | | 4 | 45 | 53 | 38 | 味 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 80 | | 88 | | | | 83 | | | 4 | 85 | 88 | 80 | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 臭気(かび) | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 味 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 色 | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | 基礎的性状 | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 細江 | | 地点名 | | 寸座 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 42 | | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|------|------|-----------|----------|-----------|-----|-----------|-----|--------|-------|
| 浄水場-配水池 | | 新西部配水池 | | 水源 | | 県都田浄水場 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | | 23.5 | 16.0 | 24.2 | 24.0 | 31.5 | 25.0 | 27.5 | 18.0 | 8.5 | 9.5 | 7.0 | 16.3 | 12 | 19.3 | 31.5 | 7.0 | | | | | |
| 水温(°C) | | 18.5 | 20.0 | 23.2 | 27.5 | 29.5 | 30.0 | 27.5 | 20.0 | 15.5 | 12.0 | 12.0 | 13.6 | 12 | 20.8 | 30.0 | 12.0 | | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.23 | 0.26 | 0.24 | 0.36 | 0.34 | 0.28 | 0.25 | 0.32 | 0.30 | 0.31 | 0.30 | 0.29 | 12 | 0.29 | 0.36 | 0.23 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| | 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.5 | | 0.5 | | | 0.7 | | | 0.8 | | 4 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.012 | 0.025 | | 0.025 | | 0.025 | | | 0.011 | | | 4 | 0.020 | 0.025 | 0.011 | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | 0.03 | | 0.03 | | 0.03 | | | 0.02 | | | 4 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.009 | | 0.011 | | 0.012 | | | 0.009 | | | 4 | 0.010 | 0.012 | 0.009 | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.006 | | | 0.005 | | | 0.004 | | | 4 | 0.005 | 0.006 | <0.002 | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | 0.05 | | 0.04 | | | 0.02 | | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.5 | | 5.8 | | 5.3 | | | 7.1 | | | 4 | 5.9 | 7.1 | 5.3 | 味 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 11.0 | 9.7 | | 9.2 | | 8.5 | | 9.1 | 8.3 | | 9.0 | 10.7 | 11.5 | 12.5 | 12 | 9.8 | 12.5 | 8.3 | 味 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 39 | | 41 | | 41 | | 47 | 47 | | 52 | 42 | 45 | 52 | 39 | | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 73 | | 85 | | 81 | | | | | 92 | 4 | 83 | 92 | 73 | | | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | 発泡 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | | | 臭気(かび) | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | 発泡 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | 臭気 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | | | | 味 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | | | | 色 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | | 基礎的性状 |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 三ヶ日 | 地点名 | 本坂 | 種別 | 給水栓 | ID | 48 |
|---------|--------|-----|---------------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 三ヶ日配水池 | 水源 | 県都田浄水場・三ヶ日深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|-----------|----------|-----------|-----------|-----|----|--|
| | 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | | | | | | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | 16.0 | 20.5 | 22.5 | 26.0 | 26.0 | 27.5 | 21.0 | 17.0 | 12.0 | 8.0 | 5.0 | 14.0 | 12 | 18.0 | 27.5 | 5.0 | | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 20.0 | 21.5 | 27.0 | 29.0 | 28.0 | 24.0 | 18.0 | 16.0 | 11.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 19.6 | 29.0 | 10.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.42 | 0.39 | 0.46 | 0.36 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 0.49 | 0.50 | 0.51 | 0.43 | 0.43 | 12 | 0.44 | 0.51 | 0.36 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.9 | | 0.9 | | 0.9 | | 1.2 | | | | 4 | 1.0 | 1.2 | 0.9 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | 0.06 | | <0.06 | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.012 | | 0.018 | | 0.015 | | 0.008 | | 0.004 | 4 | 0.014 | 0.018 | 0.008 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | 0.004 | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0011 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.02 | | 0.02 | | 0.02 | | 0.01 | | 0.01 | 4 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.008 | | 0.011 | | 0.010 | | 0.006 | | 0.006 | 4 | 0.009 | 0.011 | 0.006 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0035 | | 0.005 | | 0.004 | | 0.004 | | 0.004 | 4 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | 0.04 | | 0.03 | | 0.02 | | 0.03 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.3 | | 7.7 | | 5.4 | | 7.7 | | 7.7 | 4 | 7.0 | 7.7 | 5.4 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.8 | 9.9 | 9.7 | 10.8 | 9.5 | 9.4 | 9.0 | 9.7 | 10.5 | 11.2 | 12 | 10.4 | 12.2 | 9.0 | 味 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 50 | | 54 | | 49 | | 60 | | 60 | | 4 | 53 | 60 | 49 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 103 | | 95 | | 113 | | 92 | | 92 | | 4 | 101 | 113 | 92 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | 0.000004 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 三ヶ日 | 地点名 | 大谷 | 種別 | 給水柱 | ID | 49 |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 都筑配水池 | 水源 | 県都田浄水場 | | | | |

| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|-------|--------|------|----------|----------|-----------|-----------|-----|----|--|
| | 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | | | | | | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | 15.2 | 23.0 | 21.5 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 21.5 | 15.0 | 11.0 | 8.0 | 4.5 | 15.0 | 12 | 18.0 | 28.0 | 4.5 | | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 17.7 | 20.5 | 27.0 | 26.0 | 25.5 | 21.5 | 17.5 | 15.5 | 10.0 | 9.5 | 13.0 | 12 | 18.2 | 27.0 | 9.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.47 | 0.47 | 0.43 | 0.42 | 0.53 | 0.45 | 0.46 | 0.49 | 0.48 | 0.44 | 0.43 | 0.43 | 12 | 0.46 | 0.53 | 0.42 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.6 | | 0.6 | | | 0.6 | | 0.8 | | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | 0.06 | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.012 | | | 0.020 | | 0.015 | | | 0.009 | 4 | 0.015 | 0.020 | 0.009 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | 0.004 | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.0004 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.02 | | | 0.02 | | 0.02 | | | 0.01 | 4 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.009 | | 0.010 | | 0.010 | | | 0.007 | 4 | 0.009 | 0.010 | 0.007 | | | | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0028 | | | 0.004 | | 0.004 | | | 0.004 | 4 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | | | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 6.7 | | 7.0 | | 4.6 | | 7.0 | | | 4 | 6.3 | 7.0 | 4.6 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.4 | 9.0 | 8.9 | 10.3 | 8.9 | 8.8 | 8.2 | 8.8 | 10.0 | 10.2 | 11.5 | 11.7 | 12 | 9.7 | 11.7 | 8.2 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 46 | | | 48 | | | 43 | | | 53 | | 4 | 47 | 53 | 43 | 味 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 91 | | | 77 | | | 95 | | | 83 | | 4 | 87 | 95 | 77 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000006 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 引佐 | 地点名 | 金指 | 種別 | 給水栓 | ID | 51 |
|---------|--------|-----|---------------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 大室山配水池 | 水源 | 県都田浄水場・金指東深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | 天気 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | 晴・晴 | |
| 気温(℃) | 21.5 | 18.0 | 23.0 | 24.0 | 34.0 | 29.0 | 28.0 | 17.5 | 7.5 | 9.5 | 7.0 | 18.0 | 12 | 19.8 | 34.0 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | 19.0 | 20.5 | 23.5 | 27.5 | 30.0 | 29.0 | 27.0 | 17.5 | 15.5 | 13.0 | 13.0 | 12.5 | 12 | 20.7 | 30.0 | 12.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.37 | 0.34 | 0.35 | 0.35 | 0.33 | 0.34 | 0.34 | 0.40 | 0.43 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 12 | 0.36 | 0.43 | 0.33 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| | | | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | <0.00005 | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | 0.5 | | 0.6 | | | 0.5 | | 4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 0.10 | | 4 | <0.08 | 0.10 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.006 | 0.013 | | 0.011 | | | | 0.006 | | | 4 | 0.010 | 0.013 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | 0.004 | | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | 0.02 | | 0.01 | | | | <0.01 | | | 4 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.004 | | 0.006 | | 0.006 | | | 0.005 | | | 4 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | 0.004 | | 0.003 | | | | 0.003 | | | 4 | 0.003 | 0.004 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.01 | | 0.03 | | 0.03 | | | <0.01 | | 4 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 8.4 | | 7.8 | | 8.9 | | | 10.5 | | 4 | 8.9 | 10.5 | 7.8 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.3 | | 9.6 | | 9.6 | | 9.7 | | 10.7 | 11.1 | 12 | 10.0 | 11.1 | 9.2 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 56 | | 53 | | 63 | | | 74 | | 4 | 61 | 74 | 53 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 105 | | 101 | | 105 | | | 115 | | 4 | 107 | 115 | 101 | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 引佐 | | 地点名 | | 三岳 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 52 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|---------------|-------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|----------|-----------|-----------|--|
| 浄水場-配水池 | | 井伊谷配水池 | | 水源 | | 県都田浄水場・須賀町深井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 25.0 | 19.0 | 26.0 | 25.0 | 34.0 | 25.5 | 24.5 | 17.0 | 7.0 | 10.0 | 9.0 | 18.0 | 12 | 20.0 | 34.0 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | | 19.0 | 20.0 | 22.0 | 26.5 | 28.0 | 28.5 | 26.5 | 18.5 | 14.5 | 11.8 | 11.8 | 15.0 | 12 | 20.2 | 28.5 | 11.8 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.29 | 0.31 | 0.36 | 0.32 | 0.28 | 0.27 | 0.35 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.34 | 0.35 | 12 | 0.33 | 0.37 | 0.27 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.3 | | | 1.2 | | | 1.4 | | | 1.4 | 4 | 1.3 | 1.4 | 1.2 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.008 | | 0.016 | | | 0.016 | | | 0.007 | | | 4 | 0.013 | 0.016 | 0.007 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | 0.006 | | | 4 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.002 | | | 0.003 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | 0.00 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.02 | | | 0.02 | | | 0.01 | | | 4 | 0.02 | 0.02 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.006 | | 0.008 | | 0.008 | | | 0.006 | | | 4 | 0.007 | 0.008 | 0.006 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.006 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | 4 | 0.005 | 0.006 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.01 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 6.2 | | | 6.4 | | | 6.5 | | | 7.7 | 4 | 6.7 | 7.7 | 6.2 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.4 | | | | | | | | | | | 12 | 9.8 | 11.7 | 8.6 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 55 | | | 9.1 | 57 | | 63 | | | 67 | 4 | 60 | 67 | 55 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 101 | | | | 124 | | 104 | | | 108 | 4 | 109 | 124 | 101 | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.00001 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 0.000002 | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 引佐 | 地点名 | 奥山 | | | | | | | | | | ID | 53 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|--------|----------|---------|--------|----------|-----------|-----------|----|-----------|----------|-----------|-----------|
| | | | 種別 | | | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 白山配水池 | | 水源 | | | | | | | | | | 県都田浄水場 | | | |
| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 気温(℃) | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 12 | 18.5 | 30.0 | 7.0 | |
| 水温(℃) | | | | | | | | | | | | | 12 | 18.8 | 29.0 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.69 | 0.57 | 0.60 | 0.60 | 0.57 | 0.55 | 0.56 | 0.61 | 0.58 | 0.56 | 0.55 | 0.57 | 12 | 0.58 | 0.69 | 0.55 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.5 | | | 0.5 | | 0.7 | | | 0.8 | 4 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.08 | | <0.06 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.011 | | 0.023 | | 0.024 | | | 0.011 | | | 4 | 0.019 | 0.024 | 0.011 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | 0.003 | | 0.004 | | | 0.006 | | | 4 | 0.003 | 0.006 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | | 0.03 | | 0.03 | | | 0.02 | | | 4 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.009 | | 0.011 | | 0.012 | | 0.009 | | | 4 | 0.010 | 0.012 | 0.009 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.006 | | 0.004 | | | 0.004 | | | 4 | 0.005 | 0.006 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | 0.05 | | 0.04 | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.5 | | 5.7 | | 5.8 | | | 7.3 | | 4 | 6.1 | 7.3 | 5.5 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.9 | | 9.9 | 9.3 | 9.6 | 8.6 | 9.2 | 8.5 | 9.0 | 10.6 | 12 | 9.9 | 12.5 | 8.5 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 37 | | 40 | | 48 | | | 53 | | 4 | 44 | 53 | 37 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 91 | | 86 | | 82 | | | 89 | | 4 | 87 | 91 | 82 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | <0.00001 | 0.000002 | 0.000002 | 12 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 12 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 基礎的性状 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 引佐 | 地点名 | 洪川 | 種別 | 給水栓 | ID | 54 |
|---------|-------|-----|----------------------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 伊平配水池 | 水源 | 県都田浄水場・坂田-上坂田-金指西深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|--------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----|--|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 20.5 | 16.7 | 24.0 | 24.0 | 30.0 | 23.0 | 28.0 | 17.0 | 6.0 | 9.0 | 9.0 | 18.0 | 12 | 12 | 18.9 | 30.0 | 6.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 19.3 | 22.0 | 26.0 | 27.5 | 27.0 | 25.5 | 18.5 | 13.5 | 10.0 | 11.0 | 11.5 | 12 | 12 | 19.1 | 27.5 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.46 | 0.46 | 0.48 | 0.40 | 0.45 | 0.46 | 0.44 | 0.47 | 0.49 | 0.45 | 0.46 | 0.43 | 12 | 12 | 0.45 | 0.49 | 0.40 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.0 | | | 1.0 | | | 1.1 | | | 4 | 1.1 | 1.2 | 1.0 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 有機物 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | 0.08 | | 0.09 | | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.008 | | 0.015 | | | 0.014 | | | 0.006 | | 4 | 0.012 | 0.015 | 0.006 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | 0.004 | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.002 | | 4 | 0.00 | 0.00 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 消毒副生成物 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | | 0.03 | | | 0.02 | | | 0.01 | | 4 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.005 | | 0.007 | | 0.007 | | | 0.005 | | 4 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.003 | | 0.007 | | | 0.005 | | | 0.004 | | 4 | 0.005 | 0.007 | 0.004 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.01 | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.01 | 4 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | | 色 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 7.0 | | 7.8 | | | 7.1 | | | 8.0 | 4 | 7.5 | 8.0 | 7.0 | | 味 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 色 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 10.1 | | 8.9 | 8.7 | | 8.7 | 8.3 | | 8.8 | 9.1 | 12 | 9.1 | 11.3 | 8.3 | | 味 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 57 | | 63 | | | 63 | | | 66 | 4 | 62 | 66 | 57 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 114 | | 128 | | | 103 | | | 107 | 4 | 113 | 128 | 103 | | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | 発泡 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | | 臭気(かび) | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 発泡 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 臭気 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.3 | <0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 12 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | | 味 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | 基礎的性状 | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 引佐 | | 地点名 | | 寺野 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 55 | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|---|
| 浄水場-配水池 | | 寺野浄水場 | | 水源 | | 寺野川表流水 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 26.5 | 17.0 | 25.0 | 23.5 | 31.0 | 22.5 | 25.0 | 17.0 | 6.0 | 7.0 | 9.0 | 12 | 19.0 | 31.0 | 6.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 18.0 | 19.0 | 21.5 | 26.0 | 28.0 | 27.0 | 24.9 | 17.5 | 11.5 | 10.5 | 11.0 | 12.5 | 12 | 19.0 | 28.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.49 | 0.46 | 0.41 | 0.41 | 0.49 | 0.48 | 0.48 | 0.50 | 0.47 | 0.48 | 0.38 | 12 | 0.45 | 0.50 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| | 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | 0.5 | | | 0.5 | | | 0.4 | | | | 4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | | <0.06 | | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.008 | | 0.013 | | 0.007 | | 0.007 | | | 0.007 | | | | 4 | 0.009 | 0.013 | 0.007 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.005 | | 0.007 | | 0.005 | | | | 0.006 | | | | 4 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.02 | | 0.01 | | 0.01 | | | <0.01 | | | | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.008 | | 0.006 | | 0.004 | | | | 0.007 | | | | 4 | 0.006 | 0.008 | 0.004 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.004 | | 0.003 | | 0.003 | | | <0.002 | | | | 4 | 0.002 | 0.004 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 2.3 | | 2.6 | | 2.4 | | | | 2.5 | | | | 4 | 2.5 | 2.6 | 2.3 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.9 | | 2.9 | 2.6 | 2.7 | 2.8 | 3.2 | 2.8 | 2.8 | 3.0 | 2.9 | | | 12 | 2.9 | 3.2 | 2.6 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 29 | | 32 | | 34 | | | | 33 | | | | 4 | 32 | 34 | 29 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 63 | | 59 | | 57 | | | | 47 | | | | 4 | 57 | 63 | 47 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | 0.7 | <0.3 | | 0.4 | 0.4 | <0.3 | | 12 | <0.3 | 0.7 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | | | 12 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 12 | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 12 | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | 0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | | | 12 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 二俣町阿蔵 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 62 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|--------|----------|---------|--------|-------|---------|---------|------|-----------|----------|-----------|---------|-----------|----|
| 浄水場-配水池 | | 皆原配水池 | | 水源 | | 県寺谷浄水場 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 21.5 | 17.5 | 25.0 | 23.0 | 31.0 | 26.0 | 26.0 | 15.0 | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 15.0 | 12 | 18.6 | 31.0 | 7.0 | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 19.0 | 22.0 | 26.0 | 28.0 | 27.5 | 25.5 | 18.0 | 13.5 | 10.5 | 10.0 | 11.0 | 12 | 19.0 | 28.0 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.5 | | | 0.5 | | 0.6 | | | 0.8 | 4 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.0091 | | 0.016 | | | 0.021 | | | 0.003 | | 4 | 0.013 | 0.021 | 0.003 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | 0.004 | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0003 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | | 0.02 | | | 0.03 | | | <0.01 | | 4 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.005 | | 0.006 | | 0.010 | | | <0.003 | | 4 | 0.005 | 0.010 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0023 | | 0.005 | | | 0.004 | | | 0.003 | | 4 | 0.004 | 0.005 | 0.003 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.05 | | 0.02 | | | 0.01 | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.7 | | | 5.8 | | 6.2 | | | 7.7 | 4 | 6.4 | 7.7 | 5.7 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 9.5 | | 9.0 | | 8.4 | | 8.7 | | 7.4 | 7.0 | 12 | 8.9 | 11.0 | 7.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 39 | | | 37 | | | | | 37 | 4 | 43 | 50 | 37 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 75 | | | 78 | | | | | 78 | 4 | 81 | 87 | 75 | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | 0.000001 | 0.000003 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | 0.000004 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 12 | 0.4 | 0.6 | 0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天電 | | 地点名 | | 二俣町二俣 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 63 | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|----|
| 浄水場-配水池 | | 笹岡浄水場 | | 水源 | | 大園深井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 23.0 | 18.0 | 24.0 | 23.0 | 29.5 | 26.1 | 25.0 | 17.0 | 9.0 | 9.0 | 8.5 | 16.5 | 12 | 19.1 | 29.5 | 8.5 | | | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 18.5 | 21.5 | 21.0 | 24.5 | 22.5 | 20.5 | 18.0 | 15.0 | 14.0 | 13.0 | 15.0 | 12 | 18.4 | 24.5 | 13.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.34 | 0.40 | 0.30 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.7 | | 0.5 | | | 0.6 | | | 0.6 | | 4 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.06 | | | 0.08 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0004 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.6 | | 5.9 | | | 4.9 | | | 5.4 | | 4 | 5.5 | 5.9 | 4.9 | 味 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 5.3 | | 5.9 | 5.8 | 5.6 | 4.6 | 4.3 | 4.1 | | 4.0 | 4.0 | 4.8 | 4.8 | 5.9 | 4.0 | 味 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 50 | | 51 | | | 49 | | | 50 | | 4 | 50 | 51 | 49 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 90 | | 92 | | | 88 | | | 76 | | 4 | 87 | 92 | 76 | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.8 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 6.8 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天電 | | 地点名 | | 山東 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 64 | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 山東浄水場 | | 水源 | | 船明深井戸 | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | | 23.0 | 17.5 | 25.0 | 23.0 | 31.0 | 25.5 | 25.5 | 15.5 | 5.5 | 11.0 | 8.0 | 16.5 | 12 | 18.9 | 31.0 | 5.5 | |
| 水温(°C) | | 20.0 | 21.0 | 21.0 | 27.5 | 31.5 | 29.0 | 27.0 | 17.5 | 14.5 | 10.0 | 10.5 | 13.5 | 12 | 20.3 | 31.5 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.25 | 0.15 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.15 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.8 | | 0.7 | | | 0.5 | | | 0.7 | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.5 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.06 | | <0.06 | | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.0003 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0006 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0005 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.4 | | 6.6 | | | 5.2 | | | 5.1 | | 4 | 5.6 | 6.6 | 5.1 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 7.9 | | 6.5 | 4.8 | 4.4 | 3.8 | 3.6 | | 4.2 | 4.7 | 5.6 | 12 | 5.0 | 7.9 | 3.5 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 53 | | 53 | | | 42 | | | 48 | | 4 | 49 | 53 | 42 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 92 | | 97 | | | 76 | | | 73 | | 4 | 85 | 97 | 73 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 熊 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 65 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|---------|-------|---------|--------|--------|-------|--------|------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 熊市場浄水場 | | 水源 | | 阿多古川表流水 | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 13.5 | 19.5 | 20.0 | 27.0 | 23.5 | 20.0 | 10.0 | -2.0 | 3.0 | 0.0 | 7.0 | 12 | 12.8 | 27.0 | -2.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 15.0 | 18.0 | 21.5 | 22.0 | 20.5 | 20.0 | 14.0 | 9.5 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 14.8 | 22.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.30 | 0.45 | 0.40 | 0.28 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.28 | 0.38 | 0.45 | 12 | 0.38 | 0.45 | 0.28 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | 性状 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.2 | | 0.3 | | | 0.4 | | | 0.2 | 4 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.09 | | | 0.09 | | | 0.06 | 4 | 0.06 | 0.09 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.0065 | | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.005 | | 4 | 0.005 | 0.007 | 0.004 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | 0.004 | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | 0.003 | | | <0.003 | | | 0.004 | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0015 | | <0.002 | | | 0.002 | | | | | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | | 0.04 | | 0.03 | | | 0.04 | 4 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 2.8 | | | 3.2 | | 3.0 | | | 3.0 | 4 | 3.0 | 3.2 | 2.8 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.2 | | 4.1 | 4.1 | 4.0 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 3.6 | 4.1 | 12 | 4.2 | 4.8 | 3.6 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 31 | | | 32 | | | 39 | | | 4 | 35 | 39 | 31 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 54 | | | 59 | | | 62 | | | 4 | 56 | 62 | 50 | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | | 0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 長沢 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 66 | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|----|
| 浄水場-配水池 | | 長沢浄水場 | | 水源 | | 西阿多古川表流水 | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 14.0 | 20.0 | 21.0 | 27.0 | 23.0 | 19.0 | 10.0 | 1.0 | 3.0 | 3.0 | 7.0 | 12 | 13.5 | 27.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.5 | 18.5 | 21.0 | 24.5 | 25.0 | 26.0 | 25.0 | 19.0 | 16.0 | 12.5 | 12.0 | 12.5 | 12 | 19.0 | 26.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.28 | 0.25 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 12 | 0.31 | 0.40 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | | 0.5 | | | 0.6 | | | 0.5 | 4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | 0.09 | | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.011 | | 0.011 | | | 0.008 | | | | 0.009 | | 4 | 0.009 | 0.011 | 0.008 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | 0.003 | | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | | 0.01 | | | 0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.005 | | 0.006 | | 0.004 | | | | 0.005 | | 4 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0021 | | 0.003 | | | 0.003 | | | | <0.002 | | 4 | 0.002 | 0.003 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | 0.06 | | | 0.04 | | | | 0.03 | 4 | 0.06 | 0.09 | 0.03 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | 0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | 0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.7 | | | 4.4 | | | 4.0 | | | 4.4 | 4 | 4.1 | 4.4 | 3.7 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | 0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.7 | | 4.6 | 4.8 | 4.6 | 4.4 | 4.6 | 5.0 | 5.8 | 6.6 | 6.4 | 12 | 5.2 | 6.6 | 4.3 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 37 | | 37 | | 41 | | | 38 | | | 38 | 4 | 38 | 41 | 37 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 64 | | | 72 | | | 64 | | | 61 | 4 | 65 | 72 | 61 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | | 0.4 | <0.3 | | 0.6 | <0.3 | | 0.6 | 12 | <0.3 | 0.6 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | 0.4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.4 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 芦窪 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 67 | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|---|
| 浄水場-配水池 | | 芦窪浄水場 | | 水源 | | 西阿多古川表流水 | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 14.5 | 18.5 | 22.0 | 28.0 | 24.0 | 20.0 | 10.0 | 1.5 | 4.0 | 2.0 | 10.0 | 12 | 14.0 | 28.0 | 1.5 | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 15.5 | 17.0 | 20.5 | 23.5 | 23.5 | 22.5 | 17.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 10.5 | 12 | 16.5 | 23.5 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.50 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.35 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.45 | 0.30 | 0.45 | 0.48 | 12 | 0.46 | 0.55 | 0.30 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | 性状 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | | 0 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.1 | | 0.2 | | | 0.3 | | | 0.2 | 4 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | 0.08 | | 0.13 | | | 0.11 | | | <0.06 | 4 | 0.08 | 0.13 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.016 | | 0.012 | | | 0.011 | | | | 0.012 | 4 | 0.012 | 0.012 | 0.011 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | 0.007 | 4 | <0.003 | 0.007 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.02 | | 0.02 | | | 0.02 | | | | 0.01 | 4 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.007 | | 0.006 | | 0.005 | | | | 0.008 | 4 | 0.007 | 0.008 | 0.005 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0022 | | 0.003 | | | 0.004 | | | | | 4 | 0.002 | 0.004 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.09 | | 0.08 | | | 0.03 | | | 0.02 | 4 | 0.06 | 0.09 | 0.02 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.9 | | 4.3 | | | 4.0 | | | 3.9 | 4 | 4.0 | 4.3 | 3.9 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.6 | 4.6 | 4.8 | 4.7 | 4.6 | 4.8 | 5.0 | 5.2 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 12 | 4.8 | 5.2 | 4.6 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | <10 | | | <10 | | | <10 | | | 16 | 4 | <10 | 16 | <10 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 24 | | 29 | | | 31 | | | 28 | 4 | 28 | 31 | 24 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.6 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.6 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|--------|-----|----------|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 西藤平 | 種別 | 給水栓 | ID | 68 |
| 浄水場-配水池 | 西藤平浄水場 | 水源 | カマンド沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|------|------|------|----------|----------|----------|-----------|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | 17.0 | 15.0 | 19.0 | 23.0 | 28.0 | 24.0 | 19.0 | 13.0 | 4.0 | 4.0 | 3.5 | 6.0 | 12 | 14.6 | 28.0 | 3.5 | | |
| 水温(℃) | 17.0 | 18.5 | 19.0 | 25.0 | 27.0 | 27.0 | 26.5 | 16.0 | 11.0 | 9.0 | 8.0 | 10.0 | 12 | 17.8 | 27.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.55 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 12 | 0.45 | 0.55 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.1 | | | 0.2 | | | 0.4 | | | | 4 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | | | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.14 | | | 0.07 | | | | | 4 | <0.06 | 0.14 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.011 | | 0.014 | | | 0.010 | | | | | | 4 | 0.010 | 0.014 | 0.006 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | | | | | | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.01 | | 0.02 | | | 0.01 | | | | | | 4 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.005 | | 0.007 | | 0.005 | | | | | | 4 | 0.005 | 0.007 | 0.004 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0015 | | 0.003 | | | 0.003 | | | | | | 4 | 0.002 | 0.003 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | | <0.008 | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.05 | | | 0.01 | | | | 4 | 0.02 | 0.05 | 0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.0 | | | 3.5 | | | 3.4 | | | | 4 | 3.3 | 3.5 | 3.0 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | 5.2 | | 5.5 | 5.4 | | 5.4 | 5.7 | | 5.4 | 5.4 | 12 | 5.4 | 5.7 | 5.2 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 15 | | | 14 | | | 21 | | | 21 | 4 | 18 | 21 | 14 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 31 | | | 47 | | | 47 | | | 34 | 4 | 40 | 47 | 31 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | 0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | | 0.7 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.7 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 12 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天電 | | 地点名 | | 石神 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 69 | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 石神浄水場 | | 水源 | | 石神浅井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 15.0 | 15.0 | 21.0 | 23.5 | 27.0 | 24.0 | 19.0 | 13.0 | 2.5 | 3.0 | 4.0 | 5.5 | 12 | 14.4 | 27.0 | 2.5 | |
| 水温(℃) | | 15.5 | 18.0 | 23.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 18.0 | 13.5 | 11.0 | 10.0 | 12.0 | 12 | 18.5 | 26.0 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 12 | 0.28 | 0.35 | 0.25 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | 性状 | |
| 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.6 | | | 0.6 | | | 0.5 | | | 0.4 | 4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.0007 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.001 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0011 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | †0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.01 | | | 0.02 | | | 0.01 | | | 0.01 | 4 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.1 | | | 3.4 | | | 2.8 | | | 3.1 | 4 | 3.1 | 3.4 | 2.8 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.1 | | 3.9 | | 3.8 | | 3.6 | | 3.8 | | 4.2 | 4 | 4.1 | 4.5 | 4.7 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 38 | | | 39 | | | | | | 37 | 4 | 37 | 39 | 33 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 64 | | | 75 | | | | | | 52 | 4 | 61 | 75 | 52 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天電 | | 地点名 | | 青谷 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 70 | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|---------|----|----|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 両島浄水場 | | 水源 | | 両島浅井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 15.0 | 21.0 | 23.0 | 27.0 | 24.0 | 20.0 | 13.0 | 1.0 | 2.5 | 4.0 | 6.0 | 12 | 14.2 | 27.0 | 1.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 17.0 | 19.0 | 23.5 | 26.0 | 27.5 | 27.5 | 27.5 | 17.5 | 12.5 | 10.0 | 10.0 | 11.5 | 12 | 19.1 | 27.5 | 10.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.25 | 0.35 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.40 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | 病原生物の代替指標 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 無機物/重金属 | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | 0.5 | | | 0.5 | | | 0.4 | | 4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.13 | | | 0.08 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.13 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †0.0066 | | 0.003 | | | 0.003 | | | | <0.002 | | 4 | 0.002 | 0.003 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0005 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0023 | | 0.002 | | | 0.003 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.1 | | 3.6 | | | 3.2 | | | 3.2 | | 4 | 3.3 | 3.6 | 3.1 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.3 | | 3.0 | | 3.1 | | 3.3 | | 3.2 | 3.2 | | 12 | 3.2 | 3.8 | 2.8 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 32 | | 32 | | | 35 | | | 38 | | 4 | 34 | 38 | 32 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 54 | | 65 | | | 56 | | | 52 | | 4 | 57 | 65 | 52 | | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | |
| 基42 | ジェオサミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 渡ヶ島 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 71 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|-------|---------|----------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|----|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 渡ヶ島浄水場 | | 水源 | | 渡ヶ島深井戸 | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 18.0 | 17.0 | 21.0 | 24.5 | 28.5 | 26.0 | 22.0 | 14.5 | 4.0 | 5.0 | 5.5 | 10.0 | 12 | 16.3 | 28.5 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 14.0 | 17.0 | 19.0 | 22.5 | 24.0 | 24.0 | 20.5 | 18.0 | 15.0 | 14.0 | 13.0 | 12 | 17.9 | 24.0 | 13.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.27 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.27 | 0.27 | 0.25 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 12 | 0.27 | 0.30 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | 病原生物の代替指標 |
| | 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 無機物/重金属 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.00005 | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.7 | | | 0.7 | | | 0.6 | | | 0.8 | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0005 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | <0.008 | | | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.03 | | | 0.03 | | | 0.03 | 4 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.6 | | | 6.5 | | | 5.1 | | | 5.2 | 4 | 5.6 | 6.5 | 5.1 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 7.3 | | 5.5 | 5.1 | 5.2 | 4.9 | 4.5 | 4.4 | | 4.8 | 5.5 | 12 | 5.4 | 7.3 | 4.3 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 48 | | | 50 | | | 44 | | | 51 | 4 | 48 | 51 | 44 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 86 | | | 107 | | | 76 | | | 81 | 4 | 88 | 107 | 76 | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 天電 | 地点名 | 緑恵台 | 種別 | 給水栓 | ID | 72 |
|---------|--------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 緑恵台浄水場 | 水源 | 緑恵台深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|----------|------|---------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|----------|----------|----------|-----------|
| | 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 19.0 | 20.5 | 24.0 | 29.0 | 26.0 | 21.5 | 14.0 | 3.5 | 6.5 | 5.0 | 11.0 | 12 | 12 | 16.4 | 29.0 | 3.5 | |
| 水温(℃) | 18.0 | 17.5 | 18.0 | 21.0 | 23.0 | 24.0 | 22.5 | 20.0 | 17.5 | 16.0 | 15.5 | 16.0 | 12 | 19.1 | 24.0 | 15.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.32 | 0.45 | 0.25 | 0.30 | 0.28 | 0.35 | 0.22 | 0.22 | 0.25 | 0.38 | 0.30 | 0.25 | 12 | 0.30 | 0.45 | 0.22 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.8 | | 0.7 | | 0.6 | | | 0.7 | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.003 | | <0.005 | | | | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.0004 | | <0.004 | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | | | | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | | | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †0.0005 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | | | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †0.0003 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.004 | | <0.008 | | | | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.2 | | 6.1 | | 5.5 | | | 5.3 | | 4 | 5.5 | 6.1 | 5.2 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 7.2 | | 5.1 | 4.8 | 5.3 | 4.6 | 4.3 | 4.0 | 4.3 | 4.6 | 5.3 | 6.1 | 7.2 | 4.0 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 50 | | 52 | | 44 | | 44 | | 47 | 4 | 48 | 52 | 44 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 79 | | 106 | | 78 | | | 74 | | 4 | 84 | 106 | 74 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 基礎的性状 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 月 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 73 | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|----|
| 浄水場-配水池 | | 月浄水場 | | 水源 | | 谷沢川表流水 | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 24.0 | 25.0 | 24.0 | 15.0 | 7.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 13.3 | 25.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 20.5 | 22.0 | 27.0 | 27.0 | 28.0 | 23.0 | 17.0 | 15.0 | 10.0 | 9.0 | 13.0 | 12 | 19.1 | 28.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | 0.30 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 12 | 0.36 | 0.50 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.3 | | 0.3 | | | 0.3 | | | 0.2 | | | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.006 | | | 0.010 | | | 0.005 | | | <0.002 | 4 | 0.005 | 0.010 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | 0.02 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | <0.002 | 4 | 0.003 | 0.005 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 4.3 | | 3.7 | | 3.7 | | | 3.7 | | 4.2 | | 4 | 4.0 | 4.3 | 3.7 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.2 | 3.0 | 3.1 | 3.0 | 2.9 | 3.2 | 3.3 | 3.4 | 3.3 | 3.1 | 3.3 | 12 | 3.1 | 3.4 | 2.8 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 39 | | | 27 | | 31 | | | 35 | | | 4 | 33 | 39 | 27 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 68 | | | 45 | | 72 | | | 55 | | | 4 | 60 | 72 | 45 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

地区 天竜 地点名 横山 種別 給水栓 ID 74

浄水場-配水池 横山浄水場 水源 横山浅井戸

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|------|-------|---------|---------|--------|--------|-------|---------|-------|---------|----|----------|----------|----------|-----------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 15.0 | 19.0 | 24.0 | 26.0 | 25.0 | 16.0 | 8.0 | 4.5 | 5.0 | 3.0 | 7.5 | 12 | 13.9 | 26.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.3 | 19.0 | 22.0 | 24.0 | 26.0 | 27.0 | 23.0 | 19.5 | 16.5 | 8.0 | 12.5 | 13.5 | 12 | 19.0 | 27.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.36 | 0.40 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.8 | | 0.8 | | | 0.7 | | | 0.6 | | | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | | | <0.004 | | | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | <0.006 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | <0.003 | | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | <0.003 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | <0.009 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | <0.008 | | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 色 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 味 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 3.5 | | | 4.3 | | | | | 3.3 | | | 4 | 3.7 | 4.3 | 3.3 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.1 | 3.0 | 2.9 | 2.9 | 2.9 | 2.8 | 2.6 | 2.9 | 2.9 | 2.8 | 3.5 | 12 | 2.9 | 3.5 | 2.6 | 味 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 36 | | | 43 | | | | | 34 | | | 4 | 37 | 43 | 34 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 67 | | | 72 | | | | | 53 | | | 4 | 68 | 79 | 53 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 12 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 基礎的性状 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

地区 天竜 地点名 東雲名 種別 給水栓 ID 75
 浄水場-配水池 東雲名浄水場 水源 東雲名浅井戸

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 平均 | 最大 | 最小 | 判定 | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|-------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|----------|----------|-----------|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 15.0 | 15.0 | 17.5 | 24.0 | 26.0 | 26.0 | 18.0 | 8.0 | 5.0 | 6.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 14.3 | 26.0 | | 3.0 |
| 水温(℃) | | 15.5 | 17.5 | 20.0 | 23.5 | 25.0 | 25.0 | 21.5 | 16.5 | 14.5 | 11.0 | 10.5 | 13.0 | 12 | 17.8 | 25.0 | | 10.5 |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.35 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.40 | 0.35 | 12 | 0.42 | 0.50 | 0.35 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | 性状 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.4 | | 0.5 | | | 0.5 | | | 0.3 | | | 4 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | 0.08 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.006 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 4.1 | | 4.8 | | 4.1 | | | 4.6 | | | 4 | 4.4 | 4.8 | 4.1 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.8 | 2.6 | 2.7 | 2.5 | 2.5 | 2.4 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 3.4 | 3.3 | 3.2 | 12 | 2.8 | 3.4 | 2.4 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 40 | | 47 | | 42 | | | 41 | | | 4 | 42 | 47 | 40 | 味 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 70 | | | 72 | | 84 | | | 62 | | | 4 | 72 | 84 | 62 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | 基礎的性状 |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 天竜 | | 地点名 | | 横川 | | 種別 | | 給水柱 | | ID | 76 | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|---------|-----------|----|----|
| 浄水場-配水池 | | 横川浄水場 | | 水源 | | 二俣川表流水 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 22.0 | 24.5 | 24.5 | 28.0 | 26.0 | 18.0 | 5.0 | 8.0 | 5.0 | 4.0 | 7.0 | 12 | 15.0 | 28.0 | 4.0 | | | | |
| 水温(℃) | 18.5 | 21.0 | 24.5 | 27.0 | 30.5 | 30.0 | 20.0 | 19.0 | 16.0 | 11.0 | 10.5 | 14.0 | 12 | 20.2 | 30.5 | 10.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.23 | 0.45 | 0.40 | 0.55 | 0.42 | 0.50 | 0.45 | 0.37 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.55 | 0.23 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.1 | | 0.3 | | <0.2 | | | <0.1 | | | 4 | 0.1 | 0.3 | <0.1 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.13 | | | 0.16 | | | 0.06 | 4 | 0.09 | 0.16 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.01 | | 0.018 | | | 0.006 | | | 4 | 0.009 | 0.018 | 0.004 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | | 0.003 | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †0.01 | | 0.02 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.008 | | 0.009 | | | <0.003 | | | 4 | 0.004 | 0.009 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | 0.003 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.03 | | 0.04 | | | <0.1 | | | | 4 | 0.02 | 0.04 | <0.1 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | 7.3 | | 8.1 | | 10.1 | | | 4 | 9.0 | 10.3 | 7.3 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | 0.002 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | 6.7 | | 6.6 | | 6.8 | | 7.0 | | 7.7 | 4 | 6.8 | 7.7 | 6.4 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 51 | | 30 | | 37 | | | | 47 | 4 | 41 | 51 | 30 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 109 | | 59 | | 101 | | | | 103 | 4 | 93 | 109 | 59 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | | 0.4 | | 0.4 | | 0.4 | | 0.3 | | 0.3 | 12 | 0.3 | 0.7 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 7.5 | | 7.3 | | 7.4 | | 7.3 | | 7.0 | 12 | 7.1 | 7.5 | 6.7 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 天竜 | 地点名 | 只来 | 種別 | 給水栓 | ID | 77 |
|---------|--------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 上只来浄水場 | 水源 | 二俣川浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|-------|---------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 15.0 | 17.5 | 21.5 | 25.5 | 27.5 | 27.0 | 18.0 | 8.0 | 7.0 | 6.0 | 3.5 | 6.0 | 12 | 15.2 | 27.5 | 3.5 | | | | |
| 水温(℃) | 17.0 | 19.0 | 21.0 | 24.5 | 26.5 | 27.0 | 23.0 | 19.0 | 17.0 | 12.0 | 11.0 | 13.0 | 12 | 19.2 | 27.0 | 11.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 0.50 | 0.30 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.80 | 0.27 | 0.27 | 12 | 0.44 | 0.80 | 0.27 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1.9 | | 4.5 | | 1.6 | | | 1.2 | | | 4 | 2.3 | 4.5 | 1.2 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | 0.11 | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.11 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.006 | | | 0.005 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | 0.005 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | | 0.003 | | 0.003 | | | 0.002 | 4 | 0.003 | 0.003 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | | 0.01 | | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 10.7 | | | 8.8 | | 8.4 | | 11.6 | | | 4 | 9.9 | 11.6 | 8.4 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 8.5 | 5.0 | 6.0 | 4.9 | 4.8 | 4.6 | 7.3 | 11.5 | 7.1 | 11.0 | 12 | 7.7 | 11.5 | 4.6 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 56 | | | 67 | | 53 | | | | 58 | 4 | 59 | 67 | 53 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 126 | | | 146 | | 129 | | | | 116 | 4 | 129 | 146 | 116 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.3 | 0.5 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 6.9 | 6.9 | 6.7 | 6.7 | 6.5 | 6.9 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 12 | 6.9 | 7.2 | 6.5 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|---------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 横川 | 種別 | 給水柱 | ID | 78 |
| 浄水場-配水池 | 下百古里浄水場 | 水源 | 二俣川表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|-----------|
| | 天候 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | 曇・雨 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | 17.0 | 22.0 | 22.0 | 25.5 | 27.0 | 28.0 | 18.0 | 6.0 | 7.0 | 6.0 | 4.0 | 8.0 | 12 | 15.7 | 28.0 | 4.0 | |
| 水温(°C) | 16.5 | 18.0 | 20.0 | 23.0 | 26.0 | 25.5 | 22.0 | 18.0 | 16.0 | 11.0 | 11.0 | 13.0 | 12 | 18.3 | 26.0 | 11.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.40 | 0.48 | 0.35 | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.60 | 0.45 | 0.45 | 0.35 | 12 | 0.44 | 0.60 | 0.25 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.2 | | 0.3 | | 0.3 | | 0.1 | | | | 4 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.08 | | 0.12 | | 0.18 | | 0.09 | | | | 4 | 0.12 | 0.18 | 0.08 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.016 | 0.021 | | 0.007 | | | | 0.010 | | 4 | 0.013 | 0.021 | 0.007 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | 0.005 | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.02 | | 0.03 | | <0.01 | | | 0.01 | | 4 | 0.01 | 0.03 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.013 | | 0.012 | | 0.004 | | 0.006 | | 0.006 | 4 | 0.009 | 0.013 | 0.004 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | 0.004 | | 0.002 | | | <0.002 | | 4 | 0.002 | 0.004 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.06 | | 0.04 | | 0.01 | | 0.02 | | | | 4 | 0.03 | 0.06 | 0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 11.0 | | 8.6 | | 9.4 | | 11.1 | | | | 4 | 10.0 | 11.1 | 8.6 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 5.8 | 5.5 | 5.6 | 5.4 | 5.9 | 6.2 | 6.7 | 6.4 | 6.2 | 5.8 | 6.2 | 6.0 | 6.7 | 5.4 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 53 | | | 30 | | 33 | | | 48 | | 4 | 41 | 53 | 30 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 115 | | 64 | | 93 | | 98 | | | | 4 | 93 | 115 | 64 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.7 | 0.5 | 0.8 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 12 | 0.5 | 0.8 | 0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.0 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 12 | 7.3 | 7.5 | 7.0 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 0.5 | <0.5 | 1.0 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 1.0 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|----|
| 地区 | 龍山 | 地点名 | 西川 | 種別 | 給水栓 | ID | 96 |
| 浄水場-配水池 | 西川浄水場 | 水源 | 西川深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|---------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 17.5 | 20.0 | 24.0 | 26.0 | 25.5 | 18.0 | 8.5 | 8.0 | 6.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 14.9 | 26.0 | 3.0 | | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 16.0 | 18.0 | 23.0 | 25.0 | 23.5 | 20.0 | 14.0 | 12.0 | 8.0 | 7.0 | 10.0 | 12 | 15.8 | 25.0 | 7.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.35 | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.25 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 12 | 0.35 | 0.45 | 0.25 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.2 | | 0.3 | | 0.4 | | 0.2 | | | | 4 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | 0.13 | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.13 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 3.0 | | | 3.3 | | 2.7 | | 3.1 | | | 4 | 3.0 | 3.3 | 2.7 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.2 | 2.0 | 2.1 | <2.0 | 2.0 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 12 | 2.0 | 2.3 | <2.0 | 色 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 26 | | | 27 | | 22 | | 26 | | | 4 | 25 | 27 | 22 | 味 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 49 | | | 33 | | 50 | | 42 | | | 4 | 44 | 50 | 33 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|----|
| 地区 | 龍山 | 地点名 | 中島 | 種別 | 給水栓 | ID | 97 |
| 浄水場-配水池 | 中島浄水場 | 水源 | 中島深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|-----------|
| | 天候 雨・晴 | 雨・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 23.0 | 26.0 | 25.0 | 18.0 | 8.0 | 7.5 | 6.0 | 2.0 | 6.0 | 12 | 13.9 | 26.0 | 2.0 | |
| 水温(℃) | 16.0 | 19.0 | 21.0 | 25.5 | 26.0 | 26.0 | 22.0 | 16.0 | 13.5 | 9.0 | 8.5 | 12.5 | 12 | 17.9 | 26.0 | 8.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 12 | 0.33 | 0.35 | 0.25 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.7 | | 0.6 | | 0.5 | | 0.6 | | | | 4 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | 0.08 | | <0.06 | | | | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.006 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 6.1 | | 5.6 | | 5.1 | | 5.8 | | | | 4 | 5.7 | 6.1 | 5.1 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 8.2 | 5.2 | 4.9 | 4.0 | 3.0 | 2.9 | 3.4 | 3.7 | 4.0 | 5.4 | 5.9 | 7.1 | 12 | 4.8 | 8.2 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 64 | | 58 | | 56 | | 61 | | 61 | | 4 | 60 | 64 | 56 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 106 | | 88 | | 90 | | 90 | | 90 | | 4 | 94 | 106 | 88 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_45

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|----|
| 地区 | 龍山 | 地点名 | 生島 | 種別 | 給水栓 | ID | 98 |
| 浄水場-配水池 | 生島浄水場 | 水源 | 生島深井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|---------|-----------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 13.0 | 17.5 | 18.0 | 23.0 | 24.0 | 25.5 | 18.0 | 8.0 | 7.0 | 6.0 | 1.0 | 6.0 | 12 | 13.9 | 25.5 | 1.0 | | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 17.0 | 19.0 | 22.0 | 25.0 | 23.5 | 20.0 | 15.5 | 13.0 | 9.0 | 9.0 | 12.0 | 12 | 16.7 | 25.0 | 9.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.25 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.2 | | 0.2 | | 0.3 | | 0.3 | | | | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | 0.06 | | <0.06 | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †<0.006 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 2.9 | | 3.4 | | 2.9 | | 3.0 | | | | 4 | 3.1 | 3.4 | 2.9 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 40 | | 49 | | 42 | | 41 | | | | 4 | 43 | 49 | 40 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 63 | | 63 | | 70 | | 57 | | | | 4 | 63 | 70 | 57 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 西領家 | 種別 | 給水栓 | ID | 102 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 犬居浄水場 | 水源 | 犬居浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 11.8 | 13.2 | 17.3 | 22.7 | 25.9 | 21.3 | 8.9 | 9.2 | 6.2 | -2.0 | 2.3 | 3.2 | 12 | 11.7 | 25.9 | -2.0 | | | | |
| 水温(°C) | 15.2 | 16.3 | 19.9 | 23.5 | 26.2 | 25.6 | 19.9 | 11.5 | 12.7 | 7.4 | 8.5 | 9.8 | 12 | 16.4 | 26.2 | 7.4 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.27 | 0.30 | 0.27 | 0.27 | 0.28 | 0.35 | 0.37 | 0.37 | 0.44 | 0.37 | 0.41 | 12 | 0.33 | 0.44 | 0.27 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | | 0.5 | | | 0.3 | | | 0.3 | 4 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.09 | | <0.06 | | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 5.7 | | 5.8 | | 5.6 | | | | 5.5 | 4 | 5.7 | 5.8 | 5.5 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.1 | 2.1 | <2.0 | <2.0 | 2.1 | <2.0 | <2.0 | 2.1 | 12 | <2.0 | 2.3 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 42 | | 38 | | 41 | | | | 42 | 4 | 41 | 42 | 38 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 90 | | 80 | | 77 | | | | 79 | 4 | 82 | 90 | 77 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_47

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 平野 | 種別 | 給水栓 | ID | 103 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 犬居浄水場 | 水源 | 犬居浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|---------|-------|----------|----------|------|------|----------|------|----------|----------|----------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 10.1 | 12.1 | 15.8 | 20.8 | 25.2 | 18.9 | 8.8 | 9.2 | 4.8 | -3.0 | 2.9 | 3.1 | 12 | 10.7 | 25.2 | -3.0 | | | | |
| 水温(℃) | 17.2 | 21.5 | 23.4 | 23.8 | 27.5 | 28.1 | 23.1 | 18.5 | 12.8 | 7.8 | 8.9 | 11.5 | 12 | 18.7 | 28.1 | 7.8 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.27 | 0.29 | 0.25 | 0.26 | 0.28 | 0.35 | 0.32 | 0.37 | 0.48 | 0.34 | 0.40 | 12 | 0.33 | 0.48 | 0.25 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | | 0.5 | | | 0.3 | | | 0.3 | 4 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.13 | | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.13 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 5.7 | | | 6.0 | | | 5.6 | | | 5.6 | 4 | 5.7 | 6.0 | 5.6 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.1 | 2.2 | | 2.3 | 2.1 | 2.1 | <2.0 | <2.0 | | 2.1 | <2.0 | 12 | <2.0 | 2.3 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 42 | | | 39 | | | | 41 | | 12 | 41 | 43 | 39 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 90 | | | 79 | | | | 78 | | 12 | 81 | 90 | 76 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | | | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | | | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目_48

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 野尻 | 種別 | 給水栓 | ID | 104 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 豊岡浄水場 | 水源 | 豊岡浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|---------|---------|-------|------|---------|------|----------|----------|----------|-----------|
| | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | 13.5 | 15.6 | 18.9 | 23.9 | 30.2 | 30.0 | 7.8 | 7.4 | 7.4 | 0.2 | 6.9 | 3.0 | 12 | 13.7 | 30.2 | 0.2 | |
| 水温(°C) | 17.6 | 19.1 | 22.6 | 25.6 | 26.4 | 28.0 | 20.9 | 16.9 | 12.3 | 7.2 | 8.4 | 10.6 | 12 | 18.0 | 28.0 | 7.2 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.28 | 0.26 | 0.27 | 0.29 | 0.23 | 0.29 | 0.28 | 0.42 | 0.46 | 0.24 | 0.43 | 0.41 | 12 | 0.32 | 0.46 | 0.23 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シア化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.0 | | | 1.2 | | 0.6 | | | 0.3 | 4 | 0.8 | 1.2 | 0.3 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.14 | | 0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.14 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 4.2 | | | 4.7 | | 4.3 | | | 4.1 | 4 | 4.3 | 4.7 | 4.1 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.0 | 2.3 | 12 | <2.0 | 2.3 | <2.0 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 34 | | | 36 | | 34 | | | 33 | 4 | 34 | 36 | 33 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 76 | | | 80 | | 66 | | | 61 | 4 | 71 | 80 | 61 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 12 | 6.9 | 7.0 | 6.8 | 基礎的性状 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 赤岡 | 種別 | 給水栓 | ID | 105 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 豊岡浄水場 | 水源 | 豊岡浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 気温(°C) | 13.5 | 15.1 | 17.9 | 23.8 | 27.0 | 31.0 | 11.0 | 12.9 | 8.6 | 4.0 | 7.9 | 4.0 | 12 | 14.7 | 31.0 | 4.0 | | | | |
| 水温(°C) | 18.7 | 20.9 | 22.0 | 24.2 | 25.5 | 27.0 | 22.5 | 18.7 | 13.2 | 10.2 | 11.8 | 12.7 | 12 | 19.0 | 27.0 | 10.2 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.20 | 0.33 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.26 | 0.22 | 0.29 | 0.35 | 0.32 | 0.42 | 0.39 | 12 | 0.28 | 0.42 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.0 | | | 1.3 | | | 0.7 | | | 0.3 | 4 | 0.8 | 1.3 | 0.3 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | 0.14 | | | | 0.10 | | 0.06 | | | <0.06 | 4 | 0.08 | 0.14 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 4.4 | | | 5.2 | | | 4.2 | | | 4.0 | 4 | 4.5 | 5.2 | 4.0 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | | 2.1 | 2.2 | 2.3 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.0 | 2.1 | 12 | <2.0 | 2.3 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 34 | | | 36 | | | | | 33 | 4 | 34 | 36 | 33 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 80 | | | 82 | | | | | 69 | 4 | 73 | 82 | 62 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 12 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|---------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 金川 | 種別 | 給水栓 | ID | 106 |
| 浄水場-配水池 | 気田第2浄水場 | 水源 | 気田浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|--------|-------|--------|-------|------|------|---------|------|----------|----------|----------|-----------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 予定回数 | | | | | |
| 気温(°C) | 10.1 | 14.1 | 15.0 | 19.5 | 25.5 | 28.0 | 5.0 | 3.6 | 4.5 | -3.5 | 1.5 | 1.8 | 12 | 10.4 | 28.0 | -3.5 | | |
| 水温(°C) | 16.8 | 19.3 | 21.8 | 24.6 | 24.7 | 26.0 | 20.4 | 16.7 | 14.1 | 9.8 | 10.6 | 11.3 | 12 | 18.0 | 26.0 | 9.8 | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.41 | 0.49 | 0.43 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.27 | 0.41 | 0.31 | 0.28 | 0.21 | 0.30 | 12 | 0.32 | 0.49 | 0.21 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 1.0 | | | | | | | | 1.0 | 4 | 1.0 | 1.2 | 0.6 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | | | | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | | | | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | | | | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.11 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | | | | | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 4.6 | | | | | | | | 4.4 | 4 | 4.5 | 4.7 | 4.2 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.4 | 3.3 | 3.4 | 2.9 | 3.4 | 3.8 | 3.7 | 4.0 | 4.2 | 2.9 | 2.8 | 3.2 | 3.4 | 4.2 | 2.8 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 41 | | | | | | | | 42 | 4 | 43 | 46 | 41 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 89 | | | | | | | | 77 | 4 | 83 | 92 | 73 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目 51

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|---------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 気田 | 種別 | 給水栓 | ID | 107 |
| 浄水場-配水池 | 気田第2浄水場 | 水源 | 気田浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 気温(℃) | 11.1 | 13.1 | 17.9 | 19.0 | 26.0 | 24.0 | 8.0 | 9.1 | 5.5 | -0.7 | 3.5 | 1.2 | 12 | 11.5 | 26.0 | -0.7 | | | | |
| 水温(℃) | 16.1 | 17.9 | 21.9 | 23.8 | 20.6 | 23.5 | 21.0 | 18.3 | 15.2 | 11.3 | 10.5 | 12.4 | 12 | 17.7 | 23.8 | 10.5 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.33 | 0.34 | 0.31 | 0.33 | 0.27 | 0.42 | 0.36 | 0.42 | 0.35 | 0.31 | 0.32 | 0.27 | 12 | 0.34 | 0.42 | 0.27 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.0 | | | 1.2 | | | 1.0 | | 0.6 | 4 | 1.0 | 1.2 | 0.6 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 有機物 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.11 | | | <0.06 | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.11 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 4.6 | | | 4.8 | | | 4.3 | | 4.2 | 4 | 4.5 | 4.8 | 4.2 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.4 | 3.3 | 3.4 | 2.8 | 3.4 | 3.9 | 3.9 | 4.0 | 2.9 | 2.8 | 3.2 | 3.4 | 4.0 | 2.8 | 味 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 41 | | 46 | | | 41 | | 42 | 4 | 42 | 46 | 41 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 86 | | 90 | | | 78 | | 75 | 4 | 82 | 90 | 75 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 12 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 篠原 | 種別 | 給水栓 | ID | 108 |
|---------|---------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 気田第2浄水場 | 水源 | 気田浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|----|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 2 | 0 | 2 | 0 | | | | | |
| 気温(℃) | 7.5 | 9.0 | 13.8 | 17.8 | 23.5 | 23.5 | 3.6 | 2.3 | 3.5 | -3.8 | 0.8 | 2.1 | 12 | 8.6 | 23.5 | -3.8 | | | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 22.1 | 27.6 | 26.9 | 29.5 | 31.0 | 24.1 | 18.3 | 14.0 | 9.6 | 9.9 | 12.0 | 12 | 20.1 | 31.0 | 9.6 | | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.44 | 0.43 | 0.53 | 0.23 | 0.33 | 0.39 | 0.47 | 0.36 | 0.23 | 0.26 | 0.31 | 0.28 | 12 | 0.36 | 0.53 | 0.23 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 | | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 1.0 | | | 1.2 | | 0.8 | | | 0.6 | 4 | 0.9 | 1.2 | 0.6 | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.11 | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.11 | <0.06 | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | 0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | 0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.00 | <0.002 | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | 0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 4.7 | | | 5.1 | | <0.3 | | 4.5 | | 4 | 4.6 | 5.1 | 4.2 | 味 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.2 | 3.0 | | 3.3 | 3.2 | 3.5 | 3.6 | 3.7 | 4.3 | 3.2 | 3.0 | 2.8 | 2.9 | 3.3 | 4.3 | 2.8 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 41 | | | | 47 | | | 43 | | | 42 | 43 | 47 | 41 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 90 | | | | 93 | | | 78 | | | 74 | 84 | 93 | 74 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 12 | 7.0 | 7.0 | 6.9 | 基礎的性状 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 里原 | 種別 | 給水栓 | ID | 109 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 平里浄水場 | 水源 | 平里浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-------|--------|---------|------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 気温(℃) | 12.9 | 14.5 | 19.0 | 23.8 | 25.6 | 29.0 | 10.0 | 9.0 | 8.1 | 1.0 | 7.8 | 4.2 | 12 | 13.7 | 29.0 | 1.0 | | | | |
| 水温(℃) | 16.1 | 19.6 | 23.1 | 23.5 | 22.9 | 25.5 | 20.9 | 16.7 | 12.1 | 10.1 | 10.7 | 11.2 | 12 | 17.7 | 25.5 | 10.1 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.41 | 0.30 | 0.39 | 0.41 | 0.34 | 0.32 | 0.39 | 0.24 | 0.28 | 0.29 | 0.37 | 0.41 | 12 | 0.35 | 0.41 | 0.24 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.0005 | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | | 0.7 | | | 0.5 | | | 0.1 | 4 | 0.4 | 0.7 | 0.1 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | | <0.08 | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 4.6 | | 4.9 | | | 4.7 | | | 4.2 | 4 | 4.6 | 4.9 | 4.2 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 47 | | 51 | | | 50 | | | 41 | 4 | 47 | 51 | 41 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 86 | | 93 | | | 86 | | | 70 | 4 | 84 | 93 | 70 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 12 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 高瀬 | 種別 | 給水栓 | ID | 110 |
|---------|--------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 久保田浄水場 | 水源 | 早川沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-------|----------|-------|------|---------|------|----------|----------|----------|----------|---------|-----------|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 12.4 | 29.5 | 3.5 | | |
| 気温(°C) | 10.0 | 14.8 | 11.0 | 21.0 | 29.5 | 26.0 | 10.1 | 10.8 | 4.0 | 4.0 | 4.6 | 3.5 | 12 | 18.7 | 29.0 | 8.3 | | | | |
| 水温(°C) | 18.8 | 19.8 | 25.2 | 26.4 | 25.4 | 29.0 | 20.7 | 16.4 | 13.9 | 8.3 | 9.2 | 10.9 | 12 | 0.27 | 0.42 | 0.20 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.42 | 0.26 | 0.24 | 0.20 | 0.20 | 0.22 | 0.21 | 0.24 | 0.35 | 0.20 | 0.34 | 0.32 | 12 | 0.27 | 0.42 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.00005 | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.2 | | | 0.2 | | 0.1 | | | 0.2 | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 有機物 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.08 | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | 消毒副生成物 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | 0.003 | | | 0.004 | | | <0.002 | 4 | 0.002 | 0.004 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.003 | | <0.003 | | 0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | 0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 色 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 味 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 4.1 | | 4.1 | | 3.8 | | | 4.0 | 4 | 4.0 | 4.1 | 3.8 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 味 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 36 | | 31 | | 33 | | | 39 | 4 | 35 | 39 | 31 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 65 | | 57 | | 56 | | | 61 | 4 | 60 | 65 | 56 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 春野 | 地点名 | 砂川 | 種別 | 給水栓 | ID | 111 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 砂川浄水場 | 水源 | 西沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|--------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|----------|-----------|----------|-------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 12.9 | 12.5 | 15.7 | 21.9 | 23.5 | 21.9 | 8.2 | 10.3 | 5.6 | -1.0 | 2.8 | 2.7 | 12 | 11.4 | 23.5 | -1.0 | | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 14.1 | 10.8 | 19.8 | 21.0 | 18.8 | 21.2 | 16.5 | 13.0 | 4.0 | 8.9 | 11.8 | 12 | 14.4 | 21.2 | 4.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.42 | 0.38 | 0.37 | 0.41 | 0.32 | 0.31 | 0.39 | 0.38 | 0.28 | 0.34 | 0.38 | 0.40 | 12 | 0.37 | 0.42 | 0.28 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 3.5 | | | | 3.5 | | | | 1.4 | | 2.1 | 4 | 2.6 | 3.5 | 1.4 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | | <0.08 | | | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | | | <0.005 | | | | | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | | 0.18 | | | | 0.16 | | <0.06 | 4 | 0.09 | 0.18 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | | | | <0.003 | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | | | | <0.003 | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | | | <0.008 | | | | | <0.008 | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 6.6 | | | | 6.9 | | | | | 5.5 | | | 6.9 | 6.9 | 5.5 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.4 | 2.6 | 2.9 | 2.6 | 2.6 | 2.9 | 2.7 | 2.7 | | | 2.5 | 2.5 | 2.7 | 12 | 2.6 | 2.9 | 2.4 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 41 | | | | 40 | | | | | 23 | | 40 | 36 | 41 | 23 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 111 | | | | 97 | | | | | 59 | | 85 | 88 | 111 | 59 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 12 | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <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 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 熊切 | 種別 | 給水栓 | ID | 112 |
| 浄水場-配水池 | 熊切浄水場 | 水源 | 沢枯沢伏流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|----------|---------|-------|---------|-------|----------|---------|------|-------|---------|----------|----------|----------|----------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 23.0 | 26.0 | 23.0 | 13.5 | 9.0 | 6.5 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 12 | 12.8 | 26.0 | 0.0 | | | | |
| 水温(℃) | 16.0 | 18.5 | 20.5 | 24.5 | 27.0 | 23.2 | 19.0 | 15.5 | 11.0 | 8.0 | 8.5 | 11.0 | 12 | 16.9 | 27.0 | 8.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.27 | 0.24 | 0.32 | 0.25 | 0.23 | 0.24 | 0.30 | 0.26 | 0.28 | 0.23 | 0.22 | 0.22 | 12 | 0.26 | 0.32 | 0.22 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 4 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.00005 | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.1 | | | 0.2 | | | 0.2 | | 0.1 | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | <0.08 | | | | | <0.08 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | <0.06 | | | 0.08 | | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.006 | | 0.004 | | | | 0.006 | | 0.003 | 4 | 0.004 | 0.006 | 0.003 | 消毒副生成物 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.004 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.004 | | <0.003 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | 0.04 | | 0.06 | | | 0.03 | | 0.02 | 4 | 0.04 | 0.06 | 0.02 | 色 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | 0.13 | | <0.03 | | | 0.05 | | | 4 | 0.05 | 0.13 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 7.8 | | 6.9 | | | 8.0 | | 10.2 | 4 | 8.2 | 10.2 | 6.9 | 味 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | 0.001 | | 0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | 色 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.4 | 2.5 | 2.7 | 2.2 | 2.7 | 2.5 | 2.3 | 2.9 | 2.5 | 2.2 | 2.5 | 12 | 2.5 | 2.9 | 2.2 | 味 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 48 | | 45 | | | 49 | | 66 | 4 | 51 | 66 | 40 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 112 | | 86 | | | 97 | | 129 | 4 | 106 | 129 | 86 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 臭気(かび) | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 味 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.1 | 基礎的性状 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 春野 | | 地点名 | | 五和 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 113 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|-------|-------|----------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|----|----|
| 浄水場-配水池 | | 五和浄水場 | | 水源 | | 五和深井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 手戻回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 14.0 | 16.0 | 22.5 | 27.0 | 23.0 | 12.0 | 12.0 | 6.5 | -2.0 | 2.0 | 7.0 | 12 | 12.8 | 27.0 | -2.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.0 | 14.0 | 19.0 | 23.0 | 25.0 | 22.0 | 20.0 | 13.0 | 12.5 | 8.0 | 9.0 | 10.0 | 12 | 15.7 | 25.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.28 | 0.22 | 0.32 | 0.28 | 0.24 | 0.31 | 0.23 | 0.29 | 0.24 | 0.22 | 0.23 | 12 | 0.26 | 0.32 | 0.22 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準値 | 手戻回数 | | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.1 | | | 0.1 | | | 0.1 | | | 4 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | 0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | 0.04 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | 0.04 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 6.4 | | | 6.6 | | | 6.1 | | | 4 | 6.3 | 6.6 | 6.0 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | | 0.007 | | | | 0.013 | | | 4 | 0.009 | 0.013 | 0.006 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 30 | | | 30 | | | 30 | | | 4 | 30 | 30 | 29 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 65 | | | 62 | | | 61 | | | 4 | 63 | 65 | 61 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.5 | 7.2 | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 1.0 | 1.2 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 1.2 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.5 | <0.1 | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 神妻 | 種別 | 給水栓 | ID | 122 |
| 浄水場-配水池 | 神妻浄水場 | 水源 | 神妻浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|------|---------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 17.0 | 14.0 | 19.0 | 24.0 | 27.0 | 25.0 | 20.0 | 13.5 | 3.0 | 5.0 | 3.0 | 7.0 | 12 | 14.8 | 27.0 | 3.0 | |
| 水温(℃) | 17.0 | 19.0 | 22.0 | 26.0 | 28.0 | 28.0 | 24.0 | 15.0 | 7.0 | 8.0 | 8.0 | 10.0 | 12 | 17.7 | 28.0 | 7.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.24 | 0.30 | 0.20 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.4 | | 0.5 | | 0.6 | | | 0.4 | | 4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.09 | | 0.06 | | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.006 | | 0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 2.9 | | 3.2 | | 2.7 | | | 2.9 | | 4 | 2.9 | 3.2 | 2.7 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 45 | | 50 | | 47 | | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 4 | 47 | 50 | 45 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 59 | | 83 | | 72 | | | | 61 | 4 | 69 | 83 | 59 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | <0.0005 | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.9 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.9 | 7.5 | 基礎的性状 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 佐久間 | | 地点名 | | 半場 | | 種別 | | 給水柱 | | ID | 123 | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|-----------|----|----|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 中部浄水場 | | 水源 | | 中部浅井戸 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | | | |
| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・雨 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 17.0 | 19.0 | 23.0 | 23.0 | 25.0 | 15.0 | 9.0 | 8.0 | 6.0 | 2.0 | 6.0 | 12 | 13.9 | 25.0 | 2.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 15.0 | 18.0 | 20.0 | 26.0 | 26.0 | 26.0 | 18.0 | 12.5 | 12.0 | 5.0 | 6.0 | 9.0 | 12 | 16.1 | 26.0 | 5.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.35 | 12 | 0.26 | 0.35 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | 病原生物の代替指標 |
| 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.005 | | 0.005 | | 0.004 | | 0.005 | | | | | 4 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.5 | | 1.0 | | 1.3 | | 1.3 | | 1.3 | | | 4 | 1.0 | 1.3 | 0.5 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.28 | | <0.08 | | 0.23 | | 0.25 | | 0.25 | | | 4 | 0.19 | 0.28 | <0.08 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | † <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | † <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | † <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | † <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | † <0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | † <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | † <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | 0.06 | | <0.06 | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | † <0.006 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | † <0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | † <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | † <0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | † <0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | † <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 4.4 | | 5.0 | | 4.7 | | 5.2 | | 5.2 | | 4.4 | 4 | 4.8 | 5.2 | 4.4 | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.9 | 3.5 | 3.5 | 3.1 | 3.7 | 6.0 | 3.0 | 3.1 | 2.8 | 2.6 | 2.7 | 12 | 3.3 | 6.0 | 2.6 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 44 | | 55 | | 63 | | 59 | | 59 | | 44 | 4 | 55 | 63 | 44 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 73 | | 90 | | 114 | | 90 | | 90 | | 73 | 4 | 92 | 114 | 73 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 佐久間 | | 地点名 | | 山香 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 124 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|---------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|
| 浄水場-配水池 | | 山香浄水場 | | 水源 | | 平石沢-役人沢表流水 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 手戻回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 15.5 | 14.0 | 17.0 | 23.0 | 24.0 | 24.0 | 16.0 | 9.0 | 7.0 | 5.0 | 1.0 | 4.0 | 12 | 13.3 | 24.0 | 1.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 18.0 | 19.0 | 23.0 | 25.0 | 27.0 | 17.0 | 14.0 | 13.0 | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 12 | 16.1 | 27.0 | 7.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.20 | 12 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 手戻回数 | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.2 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | <0.08 | | | 0.09 | | | 4 | <0.08 | 0.09 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | 0.08 | | 0.07 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.016 | | 0.035 | | | 0.017 | | | 0.013 | 4 | 0.022 | 0.035 | 0.013 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.003 | | 0.005 | | | <0.003 | | | 0.005 | 4 | 0.003 | 0.005 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †0.02 | | 0.04 | | | 0.02 | | | 0.01 | 4 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.011 | | 0.015 | | | 0.007 | | | 0.006 | 4 | 0.010 | 0.015 | 0.006 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †<0.003 | | 0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.9 | | 4.2 | | 3.7 | | 4.7 | | | 4 | 4.1 | 4.7 | 3.7 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 61 | | 54 | | 50 | | 74 | | | 74 | 4 | 60 | 74 | 50 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 92 | | 70 | | 83 | | 100 | | | 100 | 4 | 86 | 100 | 70 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 12 | 0.5 | 0.8 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 0.6 | 0.6 | <0.5 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | 0.5 | 0.6 | 12 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

基準項目 61

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 佐久間 | | 地点名 | | 浦川 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 125 | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|--------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 浄水場-配水池 | | 浦川浄水場 | | 水源 | | 出馬川表流水 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 16.0 | 13.0 | 19.0 | 24.0 | 26.0 | 26.0 | 25.0 | 20.0 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 6.0 | 12 | 15.2 | 26.0 | | |
| 水温(℃) | 17.0 | 13.0 | 22.0 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 21.0 | 16.0 | 12.0 | 10.0 | 9.0 | 9.0 | 12 | 17.5 | 28.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.30 | 0.45 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.2 | | | 0.3 | | | | 0.3 | | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.006 | | 0.010 | | 0.007 | | | 0.009 | | | 4 | 0.009 | 0.010 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | 0.004 | | 0.004 | | | 0.007 | | 4 | 0.005 | 0.007 | 0.004 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | 0.007 | | 0.004 | | 0.007 | | | 4 | 0.006 | 0.007 | 0.004 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.003 | | 0.003 | | | <0.002 | | | 4 | 0.002 | 0.003 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | 0.02 | | <0.01 | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | <2.0 | | | 2.1 | | 2.1 | | | 2.0 | | 4 | <2.0 | 2.1 | <2.0 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.1 | <2.0 | 2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | 2.3 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 20 | | | 19 | | 33 | | 29 | | 4 | 25 | 33 | 19 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 34 | | | 42 | | 46 | | 42 | | 4 | 41 | 46 | 34 | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.6 | 0.4 | 12 | <0.3 | 0.6 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 12 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | 0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 城西 | 種別 | 給水栓 | ID | 126 |
| 浄水場-配水池 | 城西浄水場 | 水源 | 大洞沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|--------|---------|----------|-------|--------|-------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天気 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 |
| 気温(℃) | 15.0 | 15.0 | 19.0 | 23.0 | 27.0 | 24.0 | 9.0 | 10.0 | 8.0 | -1.0 | 5.0 | 3.0 | 12 | 13.1 | 27.0 | -1.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 16.0 | 18.0 | 21.0 | 25.0 | 27.0 | 18.5 | 12.0 | 10.0 | 5.0 | 6.0 | 6.0 | 12 | 14.9 | 27.0 | 5.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.15 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.15 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.15 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.00005 | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.2 | | | 0.2 | | | 0.2 | | 0.2 | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | | <0.005 | | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | 0.14 | | | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.14 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.01 | | | 0.017 | | | | 0.004 | <0.002 | 4 | 0.007 | 0.017 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †0.01 | | | 0.02 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | 0.005 | | 0.006 | | | 0.003 | | <0.003 | 4 | 0.004 | 0.006 | <0.003 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0013 | | | 0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | | | 0.10 | | | | | 0.05 | 4 | 0.07 | 0.10 | 0.05 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | 0.03 | | | 0.03 | | | | | 0.03 | 4 | 0.04 | 0.05 | 0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 3.9 | | | 3.9 | | | | | 3.6 | 4 | 3.8 | 3.9 | 3.6 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | 0.002 | | | 0.001 | | | | | 0.002 | 4 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.1 | 2.2 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | 2.2 | <2.0 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 71 | | | 64 | | | | | 69 | 4 | 68 | 71 | 64 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 105 | | | 95 | | | | | 89 | 4 | 96 | 105 | 89 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 0.6 | <0.5 | 0.5 | 0.7 | 1.6 | 0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 1.6 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 相月 | 種別 | 給水栓 | ID | 127 |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 相月浄水場 | 水源 | 相月沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 天候 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 13.0 | 14.0 | 17.0 | 23.0 | 22.0 | 22.0 | 5.0 | 9.0 | 7.0 | -2.0 | 4.0 | 3.0 | 12 | 11.4 | 23.0 | -2.0 | |
| 水温(℃) | 13.0 | 16.0 | 17.5 | 21.0 | 24.0 | 25.0 | 17.0 | 14.0 | 9.5 | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 12 | 14.5 | 25.0 | 3.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.40 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.27 | 0.40 | 0.25 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | <0.0005 | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.3 | | | 0.5 | | 0.4 | | | 0.3 | 4 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサソ | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | <0.004 | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.09 | | <0.06 | | <0.06 | | 4 | <0.06 | 0.09 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0029 | | 0.004 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | 0.004 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †0.0005 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0016 | | 0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.008 | | <0.008 | | <0.008 | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | 0.07 | | | 0.09 | | 0.05 | | | 0.05 | 4 | 0.07 | 0.09 | 0.05 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 3.6 | | | 3.7 | | 3.5 | | | 3.8 | 4 | 3.7 | 3.8 | 3.5 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 69 | | | 63 | | 65 | | | 73 | 4 | 67 | 73 | 63 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 104 | | | 89 | | 84 | | | 94 | 4 | 93 | 104 | 84 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 8.1 | 8.2 | 8.0 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 早瀬 | 種別 | 給水栓 | ID | 128 |
| 浄水場-配水池 | 早瀬浄水場 | 水源 | 境神沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|--------|---------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|
| | 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | | | | | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | 14.0 | 14.5 | 19.0 | 23.0 | 26.0 | 24.0 | 19.0 | 13.0 | 2.0 | 5.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 14.2 | 26.0 | 2.0 | | | |
| 水温(°C) | 17.0 | 15.5 | 18.0 | 24.0 | 25.0 | 26.0 | 19.5 | 12.0 | 7.0 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 12 | 15.2 | 26.0 | 5.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.40 | 0.35 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.29 | 0.45 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 12 | 1 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.3 | | | 0.5 | | | 0.4 | | 0.4 | 4 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | <0.06 | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.006 | | <0.002 | | | <0.002 | | 0.005 | | | 4 | <0.002 | 0.005 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | |
| 基29 | プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | 0.05 | | 0.05 | | <0.03 | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | 0.05 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 2.4 | | 2.6 | | 2.5 | | 2.4 | | | 4 | 2.5 | 2.6 | 2.4 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.4 | <2.0 | 2.3 | 12 | <2.0 | 2.4 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 44 | | 32 | | 54 | | 52 | | | 4 | 46 | 54 | 32 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 68 | | 60 | | 72 | | 67 | | | 4 | 67 | 72 | 60 | | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | <0.005 | | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.5 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.5 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | 0.9 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.9 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 川上 | 種別 | 給水栓 | ID | 129 |
| 浄水場-配水池 | 川上浄水場 | 水源 | 奥山川表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|-------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 12.0 | 18.0 | 21.0 | 25.0 | 24.0 | 17.5 | 11.5 | 0.0 | 1.0 | 2.0 | 4.0 | 12 | 12.5 | 25.0 | 0.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 13.0 | 19.0 | 23.0 | 24.0 | 23.0 | 19.0 | 14.0 | 10.0 | 8.0 | 7.0 | 8.0 | 12 | 15.2 | 24.0 | 7.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.60 | 0.45 | 0.30 | 0.25 | 0.55 | 0.35 | 0.25 | 0.30 | 12 | 0.37 | 0.60 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.2 | | | 0.2 | | | 0.2 | | | | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | | <0.0002 | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | †<0.005 | | <0.005 | | | | | | | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | | <0.004 | | | | | | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.0005 | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | 0.10 | | | 0.10 | | | | | 4 | <0.06 | 0.10 | <0.06 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | †<0.006 | | 0.023 | | 0.024 | | | | 0.009 | | | 4 | 0.019 | 0.024 | <0.002 | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | 0.004 | | 0.007 | | | 0.007 | | | 4 | 0.006 | 0.007 | 0.004 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | †<0.01 | | 0.03 | | | 0.03 | | | | | | 4 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | 0.013 | | 0.012 | | | 0.008 | | | 4 | 0.009 | 0.013 | 0.004 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | †<0.003 | | 0.004 | | | 0.004 | | | | | | 4 | 0.003 | 0.004 | <0.002 | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | †<0.009 | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | †<0.008 | | <0.008 | | | | <0.008 | | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | | | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 2.4 | | | 2.7 | | | 2.7 | | | | 4 | 2.6 | 2.7 | 2.4 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 2.4 | | 2.4 | 2.3 | 2.5 | 2.3 | 2.5 | 2.3 | 2.4 | 2.1 | 2.3 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.1 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 21 | | | 22 | | | 35 | | | | 4 | 27 | 35 | 21 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 39 | | | 46 | | | 51 | | | | 4 | 44 | 51 | 39 | | |
| 基41 | 除イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.5 | 0.5 | <0.3 | 12 | 0.3 | 0.5 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.6 | 7.9 | 7.9 | 7.6 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 12 | 7.8 | 8.0 | 7.6 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | 0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 0.7 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.7 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 大滝 | 種別 | 給水栓 | ID | 130 |
| 浄水場-配水池 | 大滝浄水場 | 水源 | 半血沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|----------|----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 天候 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 14.0 | 17.0 | 22.0 | 23.0 | 22.0 | 14.0 | 12.0 | 8.0 | 6.0 | 1.0 | 6.0 | 12 | 13.3 | 23.0 | 1.0 | |
| 水温(℃) | 12.0 | 13.0 | 15.0 | 21.0 | 22.0 | 23.0 | 17.0 | 11.0 | 8.0 | 5.0 | 7.0 | 7.0 | 12 | 13.4 | 23.0 | 5.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.24 | 0.30 | 0.20 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | <0.0005 | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.003 | | 0.004 | | 0.004 | | 0.003 | | | | 4 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.1 | | 0.2 | | 0.2 | | 0.1 | | | | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | †<0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.004 | | | | <0.004 | | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0005 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.001 | | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | | <0.06 | | 0.15 | | 0.07 | | | 4 | <0.06 | 0.15 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †<0.006 | | 0.004 | | 0.003 | | | 0.002 | 4 | 0.003 | 0.004 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | | 0.003 | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | <0.01 | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | | <0.003 | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †<0.003 | | 0.002 | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.009 | | | | <0.002 | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.008 | | | | <0.008 | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 2.9 | | 3.3 | | 3.1 | | 3.2 | | | 4 | 3.1 | 3.3 | 2.9 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 42 | | | 46 | | 41 | | 43 | | | 4 | 43 | 46 | 41 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 59 | | | 57 | | 67 | | 55 | | | 4 | 60 | 67 | 55 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.4 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.4 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 野久間 | | 地点名 | | 野田 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 131 | | | | | | |
|------------|------------------------------------|---------------|-------|-------|----------|----------|--------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|
| 浄水場-配水池 | | 野田浄水場 | | 水源 | | ホンタニ沢表流水 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 手回回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 13.0 | 15.0 | 22.0 | 24.0 | 23.0 | 7.0 | 9.0 | 8.0 | -1.0 | 6.0 | 3.0 | 12 | 11.8 | 24.0 | -1.0 | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 13.0 | 17.0 | 21.0 | 23.0 | 22.0 | 12.0 | 12.0 | 8.0 | 3.0 | 4.5 | 6.0 | 12 | 12.8 | 23.0 | 3.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.50 | 0.45 | 0.35 | 0.40 | 0.30 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 12 | 0.34 | 0.50 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準値 | 手回回数 | | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.00005 | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.002 | | | | 0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.002 | | | | 0.002 | | | 0.002 | 4 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアノ化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.3 | | | | 0.3 | | | 0.2 | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | 0.36 | | | | 0.31 | | | 0.34 | 4 | 0.35 | 0.39 | 0.31 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | | 0.19 | | | <0.06 | 4 | 0.07 | 0.19 | <0.06 | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0073 | | | | 0.011 | | | 0.003 | 4 | 0.005 | 0.011 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.004 | | | | 0.006 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | | 0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.003 | | | | 0.005 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0012 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 4.5 | | | | 4.6 | | | 4.4 | 4 | 4.5 | 4.6 | 4.4 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 47 | | | | 38 | | | 44 | 4 | 45 | 49 | 38 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 79 | | | | 69 | | | 70 | 4 | 73 | 79 | 69 | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | <0.005 | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | | 佐久間 | | 地点名 | | 上平山 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 132 | | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|---------|---------|---------|--------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|----------|----------|----------|----|
| 浄水場-配水池 | | 上平山浄水場 | | 水源 | | 牧ノ沢表流水 | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・雨 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 11.0 | 14.0 | 17.0 | 22.0 | 23.0 | 19.5 | 14.0 | 8.0 | 8.0 | 3.0 | -1.0 | 5.0 | 12 | 12.0 | 23.0 | | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 12.0 | 15.0 | 19.0 | 20.0 | 22.5 | 13.5 | 11.5 | 9.0 | 5.0 | 5.0 | 7.0 | 12 | 12.5 | 22.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.45 | 12 | 0.26 | 0.45 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | <0.0005 | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.2 | | 0.2 | | | 0.2 | | | 0.1 | | | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサソ | 0.05mg/L以下 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | <0.0005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | | <0.06 | | | 0.07 | | | <0.06 | | | 4 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | <0.006 | | | 0.004 | | | <0.002 | | | 0.003 | 4 | 0.002 | 0.004 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | 0.004 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 0.004 | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | <0.009 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 3.1 | | 3.0 | | | 3.2 | | | 3.5 | | | 4 | 3.2 | 3.5 | 3.0 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 20 | | 18 | | | 18 | | | 21 | | | 4 | 19 | 21 | 18 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 38 | | 26 | | | 45 | | | 35 | | | 4 | 36 | 45 | 26 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.5 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | 0.5 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.5 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 神原 | 種別 | 給水栓 | ID | 145 |
|---------|-------|-----|---------------------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 神原浄水場 | 水源 | 後河内川-アロウタ沢表流水-神原浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|--------|---------|---------|-------|-------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | 14.0 | 14.0 | 20.0 | 25.0 | 26.0 | 21.0 | 16.0 | 7.0 | 7.0 | 0.0 | 7.0 | 11.0 | 12 | 14.0 | 26.0 | 0.0 | | | |
| 水温(°C) | 12.0 | 16.0 | 19.0 | 24.0 | 27.0 | 15.0 | 18.0 | 13.0 | 9.0 | 2.0 | 6.0 | 8.0 | 12 | 14.1 | 27.0 | 2.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.21 | 0.30 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 | 6 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.2 | | | 0.3 | | | | 0.3 | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | 0.34 | | | 0.29 | | | | 0.31 | 4 | 0.32 | 0.35 | 0.29 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 有機物 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | | <0.005 | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | 0.08 | | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0055 | | 0.007 | | | | 0.002 | <0.002 | 4 | 0.003 | 0.007 | <0.002 | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | 0.003 | | | 0.005 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | 0.005 | <0.003 | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0008 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.008 | | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 色 | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 味 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 3.7 | | | 3.5 | | | | 3.3 | 4 | 3.4 | 3.5 | 3.7 | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 味 | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 67 | | | 51 | | | | 62 | 4 | 62 | 67 | 51 | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 95 | | | 79 | | | | 81 | 4 | 86 | 95 | 79 | 発泡 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.005 | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.6 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.6 | <0.3 | 味 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | 基礎的性状 | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 長尾 | 種別 | 給水栓 | ID | 146 |
|---------|-------|-----|---------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 長尾浄水場 | 水源 | セドノ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | 12.0 | 15.0 | 13.0 | 22.0 | 23.0 | 22.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | -2.0 | 7.0 | 7.0 | 12 | 12.2 | 23.0 | -2.0 | |
| 水温(°C) | 8.0 | 13.0 | 14.0 | 14.0 | 20.0 | 20.0 | 16.0 | 15.0 | 11.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 | 12 | 12.7 | 20.0 | 6.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.35 | 0.30 | 12 | 0.29 | 0.35 | 0.25 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.0005 | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.2 | | | 0.3 | | | 0.3 | 0.3 | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | 0.09 | | | | <0.08 | 4 | <0.08 | 0.09 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | | <0.005 | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | 0.07 | | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.003 | | | 0.003 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.003 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0006 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.008 | | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 2.8 | | | 2.8 | | | | 2.6 | 4 | 2.7 | 2.8 | 2.5 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 34 | | | 29 | | | | 34 | 4 | 32 | 34 | 29 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 63 | | | 58 | | | | 58 | 4 | 58 | 63 | 53 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.005 | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 基礎的性状 |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 上村 | 種別 | 給水栓 | ID | 147 |
|---------|-------|-----|-----------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 上村浄水場 | 水源 | クリガシマ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|-------|---------|-------|------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 天候 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 11.0 | 14.0 | 22.0 | 22.0 | 23.0 | 15.0 | 12.0 | 8.0 | 1.0 | 9.0 | 9.0 | 12 | 13.3 | 23.0 | 1.0 | |
| 水温(℃) | 11.0 | 14.0 | 16.0 | 14.0 | 20.0 | 19.0 | 18.0 | 15.0 | 11.0 | 8.0 | 10.0 | 9.0 | 12 | 13.8 | 20.0 | 8.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.50 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 12 | 0.26 | 0.50 | 0.20 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.0005 | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.1 | | | 0.2 | | 0.4 | | | 0.4 | 4 | 0.3 | 0.4 | 0.1 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.07 | | <0.06 | | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0033 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0005 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | 0.11 | | | <0.03 | | 0.08 | | | 0.13 | 4 | 0.08 | 0.13 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 3.0 | | 3.1 | | 4.4 | | | 4.5 | 4 | 3.8 | 4.5 | 3.0 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 44 | | 39 | | 80 | | | 83 | 4 | 61 | 83 | 39 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 73 | | 63 | | 106 | | | 110 | 4 | 88 | 110 | 63 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.5 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 12 | 8.0 | 8.1 | 7.8 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 0.5 | 0.8 | 0.5 | 0.8 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 向島 | 種別 | 給水栓 | ID | 148 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 向島浄水場 | 水源 | 押沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|--------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----|----------|----------|----------|-----------|
| | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 13.3 | 26.0 | 0.0 | |
| 気温(℃) | 12.0 | 14.0 | 20.0 | 23.0 | 26.0 | 21.0 | 15.0 | 7.0 | 6.0 | 0.0 | 6.0 | 9.0 | 12 | 12.8 | 22.0 | 5.0 | |
| 水温(℃) | 11.0 | 15.0 | 17.0 | 20.0 | 22.0 | 15.0 | 16.0 | 13.0 | 7.0 | 5.0 | 5.0 | 7.0 | 12 | 0.21 | 0.25 | 0.20 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.21 | 0.25 | 0.20 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 3 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.00005 | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.2 | | | 0.2 | | 0.2 | | | 0.2 | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | | <0.08 | | | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | 0.06 | | | <0.06 | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0062 | | 0.008 | | | <0.002 | | | 4 | 0.003 | 0.008 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | 0.004 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | <0.003 | | <0.003 | | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0006 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | <0.008 | | <0.008 | | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | 0.03 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | 0.03 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | 0.09 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | 0.09 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | 4.8 | | | 4.1 | | 4.4 | | | 4.5 | 4 | 4.5 | 4.8 | 4.1 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | 0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | 105 | | | 82 | | | 99 | | 98 | 4 | 96 | 105 | 82 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | 161 | | | 124 | | 130 | | | 135 | 4 | 138 | 161 | 124 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.0005 | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | <0.3 | 0.4 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 12 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | |
| 判定 | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 門桁 | 種別 | 給水栓 | ID | 149 |
|---------|-------|-----|--------------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 門桁浄水場 | 水源 | クルマヤ-セドノ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | 判定 |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|----------|-------|----------|----------|-------|--------|----------|------|----------|------|----------|----------|----------|-----------|
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 10.0 | 17.0 | 18.0 | 21.0 | 26.0 | 20.0 | 12.0 | 5.0 | 5.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 | 12 | 11.9 | 26.0 | 1.0 | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 12.0 | 16.0 | 20.0 | 24.0 | 16.0 | 16.0 | 12.0 | 10.0 | 3.0 | 6.0 | 5.0 | 12 | 12.6 | 24.0 | 3.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.20 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 判定 | |
| | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | 判定 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.2 | | | 0.2 | | | 0.1 | | <0.1 | 4 | 0.1 | 0.2 | <0.1 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | <0.06 | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | †0.0033 | 0.004 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | 0.004 | <0.002 | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | †0.0007 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | †<0.004 | | | <0.008 | | | <0.008 | | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | 0.07 | | | 0.10 | | | 0.05 | | 0.04 | 4 | 0.07 | 0.10 | 0.04 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 4.1 | | | 4.1 | | | 3.8 | | 3.9 | 4 | 4.0 | 4.1 | 3.8 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.6 | 3.3 | 4.4 | 3.5 | 5.2 | 3.8 | 4.3 | 3.9 | 3.6 | 3.0 | 3.7 | 4.2 | 3.9 | 5.2 | 3.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 61 | | | 55 | | | 58 | | 61 | 4 | 59 | 61 | 55 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 102 | | | 77 | | | 80 | | 85 | 4 | 86 | 102 | 77 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | | | <0.00001 | | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.00001 | | | <0.00001 | | <0.00001 | 12 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |

(注) 判定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 西浦 | 種別 | 給水栓 | ID | 150 |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 西浦浄水場 | 水源 | 西浦浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|----------|---------|-------|---------|-------|--------|---------|------|--------|------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|----|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 判定回数 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | 11.0 | 16.0 | 11.0 | 20.0 | 24.0 | 21.0 | 8.0 | 6.0 | 8.0 | -2.0 | 4.0 | 8.0 | 12 | 11.3 | 24.0 | -2.0 | | | | |
| 水温(°C) | 7.0 | 12.0 | 15.0 | 14.0 | 16.0 | 17.0 | 17.0 | 12.0 | 9.0 | 6.0 | 5.0 | 7.0 | 12 | 11.4 | 17.0 | 5.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.50 | 0.45 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.45 | 12 | 0.31 | 0.50 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | | | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 無機物/重金属 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | 0.002 | | | 0.002 | | 0.002 | | | 0.002 | 4 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | 0.2 | | | 0.4 | | | 0.3 | | | 4 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | 0.12 | | | 0.12 | | | 0.11 | | | 4 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサソ | 0.05mg/L以下 | | †<0.003 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | †<0.0004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | <0.06 | | | 0.13 | | | <0.06 | | <0.06 | 4 | <0.06 | 0.13 | <0.06 | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | †0.0006 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | †<0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | <0.003 | | | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | †0.0004 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | †<0.0002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | †<0.004 | | | <0.008 | | <0.008 | | | | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 4.3 | | | 4.5 | | | 3.8 | | 4 | 4.1 | 4.2 | 4.5 | 3.8 | 味 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | | 3.7 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 12 | <2.0 | 3.7 | <2.0 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 69 | | | 67 | | | 66 | | 4 | 68 | 69 | 66 | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 112 | | | 102 | | | 88 | | 4 | 100 | 112 | 88 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 臭気(かび) | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | | | | |
| 基48 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

令和4年度

水質基準項目の検査結果（原水）

地区 浄水場-配水池 旧浜松市 大原浄水場 地点名 天竜川表流水 種別 原水 ID 11

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月12日 | 1月26日 | 2月6日 | 3月6日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|---------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|----------|-----------|----------|-----------|
| 天候 | 晴・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 22.5 | 18.5 | 31.0 | 34.0 | 36.0 | 23.0 | 15.0 | 14.5 | 9.0 | 11.0 | 20.0 | 12 | 21.3 | 36.0 | 9.0 | | | |
| 水温(℃) | 13.5 | 15.0 | 19.0 | 22.5 | 24.0 | 22.7 | 15.7 | 13.5 | 11.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 12 | 14.6 | 24.0 | 5.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | 結果 | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 36 | 36 | 23 | 120 | 38 | 82 | 8 | 7 | 60 | 22 | 11 | 39 | 12 | 40 | 120 | 7 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | <0.00005 | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | 4 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | 0.011 | | | 0.007 | 4 | 0.005 | 0.011 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.7 | | | 0.6 | | | 0.7 | | | 0.8 | 4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | 0.15 | | | 0.30 | | | 0.23 | | | 0.17 | 4 | 0.21 | 0.30 | 0.15 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | 0.15 | | | 0.25 | | | 0.26 | | | 0.23 | 4 | 0.22 | 0.26 | 0.15 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 5.5 | | | 5.1 | | | 5.5 | | | 7.1 | 4 | 5.8 | 7.1 | 5.1 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | 0.022 | | | 0.019 | | | 0.018 | | | 0.028 | 4 | 0.022 | 0.028 | 0.018 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.1 | 4.2 | 4.6 | 4.5 | 3.3 | 3.7 | 3.3 | 4.9 | 4.6 | 6.6 | 6.9 | 7.9 | 12 | 5.1 | 7.9 | 3.3 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 49 | | | 40 | | | 45 | | | 47 | 4 | 45 | 49 | 40 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 109 | | | 83 | | | 83 | | | 91 | 4 | 92 | 109 | 83 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | <0.02 | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | 0.000003 | 0.000005 | 0.000003 | 0.000002 | 12 | 0.000002 | 0.000005 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | 0.000017 | 0.000003 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000003 | 0.000017 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | <0.0005 | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 12 | 0.7 | 1.0 | 0.6 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 藻臭 | 土臭 | かび臭 | 沼沢臭 | 土臭 | 土臭 | 土臭 | 藻臭 | 藻臭 | 12 | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 3.5 | 9.7 | 3.2 | 6.2 | 2.8 | 6.7 | 4.5 | 2.7 | 5.0 | 3.2 | 5.9 | 5.0 | 12 | 4.9 | 9.7 | 2.7 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | 4.4 | 17.4 | 3.5 | 6.6 | 2.7 | 6.1 | 3.5 | 1.9 | 4.1 | 2.3 | 4.6 | 5.5 | 12 | 5.2 | 17.4 | 1.9 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 原水については、基準値は適用されません。

原水基準項目_1

令和4年度

水質基準項目の検査結果（原水）

地区 浄水場-配水池 旧浜松市 常光浄水場 地点名 天竜川伏流水 種別 原水 ID 15

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|------------------------------------|--------------|-------|-------|---------|-------|---------|-------|----------|--------|------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| 天気 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(°C) | 17.3 | 18.4 | 16.9 | 26.3 | 32.2 | 29.9 | 20.1 | 18.4 | 14.5 | 11.0 | 15.5 | 12.0 | 19.4 | 32.2 | 11.0 | | | |
| 水温(°C) | 11.5 | 14.3 | 16.5 | 19.0 | 20.8 | 21.5 | 19.8 | 18.5 | 16.5 | 13.0 | 12.5 | 13.5 | 16.5 | 21.5 | 11.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | 結果 | | | | | | | | | | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 病原生物の代替指標 | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 12 | 12 | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | <0.00005 | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | 0.6 | | | 0.5 | | 0.6 | | 0.7 | 4 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | <0.08 | | | | <0.08 | | | <0.08 | 4 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | | | <0.004 | | | | | <0.004 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | <0.01 | | 0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | <0.1 | | | | | <0.1 | | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | 5.8 | | 5.9 | | | 5.3 | | 5.4 | 4 | 5.6 | 5.9 | 5.3 | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.3 | 4.8 | 4.9 | 4.2 | 3.6 | 3.5 | 3.5 | 3.8 | 4.3 | 5.0 | 5.3 | 5.9 | 12 | 4.6 | 6.3 | 3.5 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | 50 | | | | | | | 50 | 4 | 50 | 53 | 46 | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | 104 | | | | | | | 79 | 4 | 88 | 104 | 79 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | <0.02 | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.005 | | | | | | 1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 12 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | |
| 基48 | 臭気 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 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 | 12 | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 原水については、基準値は適用されません。

原水基準項目_2

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 大原浄水場

地点名 大原第一幹線 種別 浄水場出口
水源 天竜川表流水・半田-平口深井戸

ID 1

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 19.5 | 25.0 | 24.0 | 27.5 | 30.0 | 30.0 | 22.0 | 19.0 | 15.0 | 12.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 20.6 | 30.0 | 10.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 17.0 | 19.0 | 23.0 | 25.0 | 24.0 | 19.0 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 6.5 | 8.5 | 12 | 15.9 | 25.0 | 6.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.47 | 0.49 | 0.46 | 0.55 | 0.59 | 0.60 | 0.49 | 0.49 | 0.42 | 0.65 | 0.53 | 0.50 | 12 | 0.52 | 0.65 | 0.42 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.47 | 0.49 | 0.46 | 0.55 | 0.59 | 0.60 | 0.52 | 0.49 | 0.42 | 0.65 | 0.53 | 0.50 | 12 | 0.52 | 0.65 | 0.42 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 43 | | | 45 | | | 41 | | | 51 | | 4 | 45 | 51 | 41 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 2.9 | | | | | | | | | 1 | 2.9 | 2.9 | 2.9 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 95 | | | 76 | | | 102 | | | 85 | | 4 | 90 | 102 | 76 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.6 | | | | | | | | 1 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.03 | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_1

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 大原浄水場

地点名 大原第四配水池 種別 浄水場出口
水源 天竜川表流水・半田-平口深井戸

ID

2

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|--|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 19.5 | 25.0 | 24.0 | 27.5 | 30.0 | 30.0 | 22.0 | 19.0 | 15.0 | 12.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 20.6 | 30.0 | 10.0 | | | |
| 水温(℃) | | 14.5 | 17.5 | 19.5 | 23.5 | 25.5 | 25.0 | 19.5 | 15.0 | 12.5 | 6.5 | 6.5 | 9.0 | 12 | 16.2 | 25.5 | 6.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.52 | 0.53 | 0.50 | 0.48 | 0.57 | 0.52 | 0.45 | 0.44 | 0.41 | 0.48 | 0.53 | 0.50 | 12 | 0.49 | 0.57 | 0.41 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | <0.01 | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.52 | 0.53 | 0.50 | 0.48 | 0.57 | 0.52 | 0.51 | 0.44 | 0.41 | 0.48 | 0.53 | 12 | 0.50 | 0.57 | 0.41 | 臭気 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 43 | | | 46 | | | 41 | | | 51 | | 4 | 45 | 51 | 41 | 味 | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 2.6 | | | | | | | | | 1 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 94 | | | 74 | | | 102 | | | 83 | | 4 | 88 | 102 | 74 | 味 | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 腐食 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.5 | | | | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.02 | | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_2

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 大原浄水場

地点名 大原第五配水池 種別 浄水場出口
水源 天竜川表流水・半田-平口深井戸

ID

3

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|---------|-------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 19.5 | 25.0 | 24.0 | 27.5 | 30.0 | 30.0 | 22.0 | 19.0 | 15.0 | 12.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 20.6 | 30.0 | 10.0 | | |
| 水温(℃) | | 15.0 | 18.5 | 20.0 | 25.0 | 26.5 | 26.0 | 19.5 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 6.5 | 9.0 | 12 | 16.8 | 26.5 | 6.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.45 | 0.48 | 0.48 | 0.51 | 0.57 | 0.51 | 0.56 | 0.51 | 0.44 | 0.45 | 0.51 | 0.50 | 12 | 0.50 | 0.57 | 0.44 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.45 | 0.48 | 0.48 | 0.51 | 0.57 | 0.51 | 0.52 | 0.51 | 0.44 | 0.45 | 0.51 | 12 | 0.49 | 0.57 | 0.44 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 43 | | | 47 | | | | 40 | | | 48 | 4 | 45 | 48 | 40 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 2.8 | | | | | | | | 1 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 89 | | | 80 | | | 98 | | | 84 | | 4 | 88 | 98 | 80 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.4 | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.03 | | | 0.05 | | | 0.03 | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_3

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 大原浄水場

地点名 法枝 種別 給水栓
水源 天竜川表流水・半田-平口深井戸

ID

4

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|--|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 23.0 | 22.2 | 23.0 | 26.5 | 25.2 | 29.5 | 21.5 | 16.5 | 14.0 | 10.0 | 7.0 | 18.0 | 12 | 19.7 | 29.5 | 7.0 | | | |
| 水温(℃) | | 16.2 | 18.8 | 22.5 | 26.8 | 30.6 | 31.3 | 23.6 | 18.5 | 15.7 | 10.5 | 10.0 | 15.0 | 12 | 20.0 | 31.3 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.29 | 0.36 | 0.31 | 0.25 | 0.31 | 0.32 | 0.39 | 0.39 | 12 | 0.34 | 0.40 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.29 | 0.36 | 0.33 | 0.25 | 0.31 | 0.32 | 0.39 | 12 | 0.35 | 0.40 | 0.25 | 臭気 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 44 | | | 51 | | | 43 | | | 51 | | 4 | 47 | 51 | 43 | 味 | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 2.3 | | | | | | | | | 1 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 91 | | | 83 | | | 105 | | | 87 | | 4 | 92 | 105 | 83 | 味 | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 腐食 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.3 | | | | | | | | 1 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.02 | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_4

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 大原浄水場

地点名 曳馬
水源 天竜川表流水・半田-平口深井戸

種別 給水栓

ID

5

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|--|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 18.8 | 23.1 | 22.5 | 24.5 | 25.5 | 27.5 | 18.5 | 16.0 | 16.0 | 8.5 | 5.5 | 13.0 | 12 | 18.3 | 27.5 | 5.5 | | | |
| 水温(℃) | | 14.5 | 18.9 | 21.2 | 25.5 | 28.8 | 29.2 | 23.3 | 17.5 | 11.0 | 9.5 | 10.5 | 14.0 | 12 | 18.7 | 29.2 | 9.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.51 | 0.54 | 0.46 | 0.60 | 0.58 | 0.52 | 0.40 | 0.46 | 0.41 | 0.49 | 0.53 | 0.49 | 12 | 0.50 | 0.60 | 0.40 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.51 | 0.54 | 0.46 | 0.60 | 0.58 | 0.52 | 0.38 | 0.46 | 0.41 | 0.49 | 0.53 | 0.49 | 12 | 0.50 | 0.60 | 0.38 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 43 | | | 52 | | | | 41 | | | 50 | 4 | 46 | 52 | 41 | 味 | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 2.6 | | | | | | | | | 1 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 90 | | | 83 | | | | 101 | | | 87 | 4 | 90 | 101 | 83 | 味 | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | 腐食 | | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.4 | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.03 | | | 0.05 | | | | 0.03 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_5

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 常光浄水場

地点名 常光ポンプ井 種別 浄水場出口
水源 天竜川伏流水・常光-豊西深井戸

ID

6

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|--------------------|-------|-------|---------|------|-------|-----------|-------|--------|-------|------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 17.3 | 18.4 | 16.9 | 26.3 | 32.2 | 29.9 | 20.1 | 18.4 | 14.5 | 11.0 | 15.5 | 12.0 | 12 | 19.4 | 32.2 | 11.0 | |
| 水温(℃) | | 13.3 | 15.1 | 17.7 | 19.8 | 20.8 | 21.7 | 19.2 | 18.5 | 17.3 | 15.0 | 14.0 | 14.5 | 12 | 17.2 | 21.7 | 13.3 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.44 | 0.37 | 0.43 | 0.44 | 0.41 | 0.43 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.43 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.37 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | <0.01 | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.44 | 0.37 | 0.43 | 0.44 | 0.41 | 0.43 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.43 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.37 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 50 | | | 47 | | | | | 53 | 4 | 51 | 53 | 47 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 9.0 | | | | | | 1 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 98 | | | 86 | | | | | 92 | 4 | 92 | 98 | 86 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.02 | | | 0.02 | | | | | 0.02 | 4 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | <0.000005 | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_6

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 常光浄水場

地点名 松島 種別 給水栓
水源 天竜川伏流水・常光-豊西深井戸

ID

7

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|--------------------|-------|-------|---------|------|-------|-----------|-------|--------|-------|------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 22.0 | 22.5 | 21.0 | 30.0 | 31.0 | 30.0 | 18.5 | 19.5 | 13.0 | 4.0 | 18.0 | 14.0 | 12 | 20.3 | 31.0 | 4.0 | |
| 水温(℃) | | 18.7 | 22.7 | 25.4 | 27.8 | 30.5 | 29.9 | 23.5 | 22.3 | 16.0 | 11.5 | 12.5 | 14.5 | 12 | 21.3 | 30.5 | 11.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.33 | 0.24 | 0.29 | 0.31 | 0.29 | 0.31 | 0.35 | 0.31 | 0.33 | 0.33 | 0.34 | 0.34 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.24 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.33 | 0.24 | 0.29 | 0.31 | 0.29 | 0.31 | 0.35 | 0.31 | 0.33 | 0.33 | 0.34 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.24 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 50 | | | 47 | | | | | 50 | 4 | 50 | 51 | 47 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 5.5 | | | | | | 1 | 5.5 | 5.5 | 5.5 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 97 | | | 86 | | | | | 94 | 4 | 91 | 97 | 86 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.03 | | | 0.03 | | | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | <0.000005 | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_7

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 都田配水池

地点名 高丘西
水源 県都田浄水場

種別 給水栓

ID 8

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|----|
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 23.0 | 18.5 | 22.0 | 23.5 | 27.2 | 26.0 | 25.8 | 18.0 | 6.0 | 8.5 | 8.0 | 20.0 | 12 | 18.9 | 27.2 | 6.0 | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 18.8 | 21.6 | 25.2 | 27.0 | 27.4 | 26.0 | 18.0 | 14.0 | 11.0 | 10.0 | 11.0 | 12 | 18.8 | 27.4 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.37 | 0.47 | 0.40 | 0.40 | 0.45 | 0.45 | 0.39 | 0.39 | 0.40 | 0.43 | 0.49 | 0.42 | 12 | 0.42 | 0.49 | 0.37 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | 0.001 | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 消毒副生成物 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | 0.003 | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.37 | 0.47 | 0.40 | 0.40 | 0.45 | 0.45 | 0.39 | 0.39 | 0.40 | 0.43 | 0.49 | 0.42 | 12 | 0.42 | 0.49 | 0.37 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 38 | | | 37 | | | 48 | | 55 | | 4 | 44 | 55 | 37 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 3.1 | | | | | | 1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 76 | | | 90 | | | 89 | | 82 | | 4 | 84 | 90 | 76 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.6 | | | | | | 1 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | 腐食 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | 0.04 | | | 0.04 | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_8

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 都田配水池

地点名 滝沢 種別 給水栓
水源 県都田浄水場

ID

9

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|-------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|--------|-------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|---|
| 天候 | | 晴・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | | 20.0 | 22.2 | 18.5 | 27.5 | 33.5 | 29.5 | 21.5 | 21.0 | 10.0 | 6.0 | 15.0 | 18.0 | 12 | 20.2 | 33.5 | 6.0 | | | |
| 水温(℃) | | 18.7 | 23.1 | 25.9 | 28.2 | 33.8 | 31.0 | 24.5 | 22.0 | 15.0 | 10.0 | 10.5 | 15.0 | 12 | 21.5 | 33.8 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.41 | 0.55 | 0.52 | 0.32 | 0.21 | 0.32 | 0.31 | 0.31 | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.36 | 12 | 0.37 | 0.55 | 0.21 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.001 | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.004 | 1 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.41 | 0.55 | 0.52 | 0.32 | 0.21 | 0.32 | 0.31 | 0.31 | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.36 | 12 | 0.37 | 0.55 | 0.21 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 45 | | | 40 | | | | | 49 | | 52 | 4 | 46 | 52 | 40 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 2.8 | | | | | | 1 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 94 | | | 85 | | | | | 100 | 4 | 91 | 100 | 85 | 味 | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 腐食 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -1.3 | | | | | 1 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.04 | | | 0.04 | | | 0.03 | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタン sulfon 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_9

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 深萩配水池

地点名 舞阪 種別 給水栓
水源 県都田浄水場

ID 10

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 24.5 | 19.6 | 25.0 | 24.5 | 32.0 | 27.5 | 29.0 | 21.0 | 8.0 | 8.0 | 9.5 | 21.5 | 12 | 20.8 | 32.0 | 8.0 | | |
| 水温(℃) | | 18.0 | 20.0 | 23.7 | 27.3 | 30.2 | 29.5 | 26.8 | 19.5 | 14.0 | 11.5 | 11.5 | 16.0 | 12 | 20.7 | 30.2 | 11.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.30 | 0.53 | 0.35 | 0.32 | 0.33 | 0.35 | 0.42 | 0.31 | 0.33 | 0.29 | 0.33 | 0.26 | 12 | 0.34 | 0.53 | 0.26 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.001 | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.004 | 1 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.53 | 0.35 | 0.32 | 0.33 | 0.35 | 0.42 | 0.31 | 0.40 | 0.29 | 0.33 | 0.26 | 12 | 0.35 | 0.53 | 0.26 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 38 | | | | | | 49 | | | 53 | | 4 | 44 | 53 | 37 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 2.6 | | | | | | | 1 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 67 | | | | | | 85 | | | 88 | | 4 | 82 | 88 | 67 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.5 | | | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.04 | | | 0.04 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 浜北
浄水場-配水池 寺島配水池

地点名 寺島 種別 給水栓
水源 高畑1～2深井戸

ID 23

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 21.0 | 24.5 | 25.0 | 27.0 | 25.5 | 26.0 | 19.5 | 13.0 | 18.0 | 12.0 | 18.0 | 20.0 | 12 | 20.8 | 27.0 | 12.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.0 | 17.0 | 18.0 | 19.5 | 20.5 | 20.3 | 19.5 | 16.5 | 15.5 | 18.0 | 13.0 | 15.5 | 12 | 17.4 | 20.5 | 13.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.42 | 0.47 | 0.43 | 0.43 | 0.44 | 0.47 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.45 | 0.47 | 0.42 | 12 | 0.44 | 0.47 | 0.40 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.42 | 0.47 | 0.43 | 0.43 | 0.44 | 0.47 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.45 | 0.47 | 12 | 0.44 | 0.47 | 0.40 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 55 | | | 56 | | | 55 | | | 56 | | 4 | 56 | 56 | 55 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 1.7 | | | | | | | | | 1 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 103 | | | 97 | | | 118 | | | 97 | | 4 | 104 | 118 | 97 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.0 | | | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 6 | | | | | | | 1 | 6 | 6 | 6 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.02 | | 0.02 | | | 0.01 | | | <0.01 | | | 4 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_11

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 浜北
浄水場-配水池 永島配水池

地点名 横須賀 種別 給水栓
水源 永島1～4深井戸

ID 24

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 22.0 | 25.5 | 24.0 | 27.0 | 26.5 | 27.0 | 19.0 | 13.0 | 14.0 | 9.0 | 8.0 | 15.0 | 12 | 19.2 | 27.0 | 8.0 | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 18.5 | 21.0 | 22.5 | 24.0 | 22.8 | 20.5 | 16.5 | 16.0 | 13.5 | 12.5 | 16.0 | 12 | 18.4 | 24.0 | 12.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.38 | 0.43 | 0.36 | 0.38 | 0.40 | 0.36 | 0.36 | 0.42 | 0.39 | 0.44 | 0.44 | 0.43 | 12 | 0.40 | 0.44 | 0.36 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.38 | 0.43 | 0.36 | 0.38 | 0.40 | 0.36 | 0.36 | 0.42 | 0.39 | 0.44 | 0.44 | 12 | 0.40 | 0.44 | 0.36 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 57 | | | 65 | | | 60 | | | 59 | | 4 | 60 | 65 | 57 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 1.6 | | | | | | | | | 1 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 100 | | | 102 | | | 120 | | | 94 | | 4 | 104 | 120 | 94 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -0.8 | | | | | | | | 1 | -0.8 | -0.8 | -0.8 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_12

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 浜北
浄水場-配水池 上島配水池

地点名 中瀬 種別 給水栓
水源 上島1～2深井戸

ID 25

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 22.5 | 27.0 | 24.0 | 28.0 | 26.0 | 30.0 | 19.0 | 12.0 | 14.0 | 9.0 | 7.0 | 15.6 | 12 | 19.5 | 30.0 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.0 | 16.5 | 17.5 | 19.5 | 20.0 | 19.7 | 18.0 | 15.5 | 15.0 | 14.0 | 13.5 | 15.8 | 12 | 16.8 | 20.0 | 13.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.41 | 0.43 | 0.37 | 0.40 | 0.38 | 0.46 | 0.35 | 0.45 | 0.35 | 0.41 | 0.38 | 0.43 | 12 | 0.40 | 0.46 | 0.35 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.41 | 0.43 | 0.37 | 0.40 | 0.38 | 0.46 | 0.35 | 0.45 | 0.35 | 0.41 | 0.38 | 0.43 | 12 | 0.40 | 0.46 | 0.35 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 49 | | | 57 | | | | | | 54 | | 4 | 53 | 57 | 49 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 2.4 | | | | | | | | | 1 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 92 | | | 89 | | | | | | 87 | | 4 | 96 | 114 | 87 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.1 | | | | | | | | 1 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 2 | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_13

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 浜北
浄水場-配水池 小林配水池

地点名 貴布祢 種別 給水栓
水源 小林1～3深井戸

ID 26

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 20.0 | 22.0 | 23.5 | 28.0 | 25.0 | 30.0 | 19.0 | 14.0 | 14.0 | 9.5 | 9.0 | 15.0 | 12 | 19.1 | 30.0 | 9.0 | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 18.9 | 19.8 | 22.0 | 23.0 | 23.5 | 20.5 | 16.5 | 16.5 | 12.0 | 13.5 | 16.4 | 12 | 18.3 | 23.5 | 12.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.43 | 0.38 | 0.46 | 0.35 | 0.42 | 0.37 | 0.38 | 0.41 | 0.42 | 12 | 0.40 | 0.46 | 0.35 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.43 | 0.38 | 0.46 | 0.35 | 0.42 | 0.37 | 0.38 | 0.41 | 12 | 0.40 | 0.46 | 0.35 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 74 | | | 83 | | | 73 | | | | 74 | 4 | 76 | 83 | 73 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 4.0 | | | | | | | | | 1 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 134 | | | 142 | | | 151 | | | 129 | | 4 | 139 | 151 | 129 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.0 | | | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 | 腐食 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_14

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 浜北
浄水場-配水池 堀谷配水池

地点名 大平 種別 給水栓
水源 県於呂浄水場

ID

27

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | | 19.0 | 19.4 | 22.5 | 28.0 | 25.5 | 29.5 | 20.0 | 14.0 | 12.0 | 9.0 | 13.0 | 18.0 | 12 | 19.2 | 29.5 | 9.0 | |
| 水温(°C) | | 17.5 | 19.0 | 21.8 | 25.5 | 28.5 | 27.5 | 22.5 | 17.0 | 14.5 | 10.0 | 9.5 | 13.0 | 12 | 18.9 | 28.5 | 9.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.44 | 0.44 | 0.42 | 0.40 | 0.42 | 0.39 | 0.38 | 0.36 | 0.40 | 0.45 | 0.47 | 0.51 | 12 | 0.42 | 0.51 | 0.36 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.36 | 0.44 | 0.42 | 0.40 | 0.42 | 0.39 | 0.31 | 0.36 | 0.39 | 0.45 | 0.47 | 12 | 0.41 | 0.51 | 0.31 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 43 | | | 51 | | | 40 | | | 49 | | 4 | 46 | 51 | 40 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 1.0 | | | | | | | | | 1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | 1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 87 | | | 88 | | | 98 | | | 91 | | 4 | 91 | 98 | 87 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.0 | | | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 | 腐食 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.01 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | | <0.01 | 4 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_15

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | |
|---------|-------|
| 地区 | 細江 |
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 |

| | | | |
|-----|----------------|----|-----|
| 地点名 | 気質 | 種別 | 給水栓 |
| 水源 | 茂塚-東部 1～2-森深井戸 | | |

ID

39

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 24.5 | 16.0 | 25.0 | 24.0 | 31.0 | 26.0 | 26.5 | 18.0 | 8.5 | 8.0 | 9.5 | 18.5 | 12 | 19.6 | 31.0 | 8.0 | |
| 水温(℃) | | 18.5 | 20.5 | 23.0 | 28.5 | 29.5 | 30.0 | 28.0 | 20.5 | 16.0 | 11.5 | 12.5 | 15.4 | 12 | 21.2 | 30.0 | 11.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.33 | 0.34 | 0.33 | 0.30 | 0.34 | 0.35 | 0.35 | 0.36 | 0.39 | 0.40 | 0.41 | 0.40 | 12 | 0.36 | 0.41 | 0.30 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.33 | 0.34 | 0.33 | 0.30 | 0.34 | 0.35 | 0.35 | 0.36 | 0.39 | 0.40 | 0.41 | 12 | 0.36 | 0.41 | 0.30 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 74 | | | 73 | | | 68 | | | 66 | 4 | 70 | 74 | 66 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 1.8 | | | | | | | 1 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 120 | | | 134 | | | 120 | | | 110 | 4 | 121 | 134 | 110 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -0.4 | | | | | | | 1 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------------|----|-----|----|----|
| 地区 | 細江 | 地点名 | 祝田 | 種別 | 給水栓 | ID | 40 |
| 浄水場-配水池 | 湖東配水池 | 水源 | 県都田浄水場・湖東深井戸 | | | | |

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|-----------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 24.5 | 16.2 | 27.0 | 24.0 | 35.5 | 26.5 | 28.0 | 21.0 | 9.0 | 9.0 | 10.0 | 20.5 | 12 | 20.9 | 35.5 | 9.0 | | |
| 水温(℃) | | 15.6 | 18.5 | 20.8 | 25.3 | 26.5 | 25.5 | 24.0 | 18.0 | 12.5 | 10.0 | 11.0 | 11.0 | 12 | 18.2 | 26.5 | 10.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.44 | 0.35 | 0.37 | 0.41 | 0.43 | 0.43 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.40 | 0.41 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.35 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.001 | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.003 | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | <0.01 | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.44 | 0.35 | 0.37 | 0.41 | 0.43 | 0.43 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.44 | 0.35 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 35 | | | 35 | | | 47 | | | 53 | 4 | 43 | 53 | 35 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 4.8 | | | | | | | 1 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 75 | | | 99 | | | 85 | | | 85 | 4 | 86 | 99 | 75 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.1 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.9 | | | | | | | 1 | -1.9 | -1.9 | -1.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.01 | | | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_17

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 細江
浄水場-配水池 瀬戸配水池

地点名 刑部 種別 給水柱
水源 県都田浄水場

ID 41

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 23.5 | 19.0 | 25.0 | 27.0 | 33.0 | 26.5 | 27.5 | 18.0 | 7.0 | 8.0 | 8.8 | 16.0 | 12 | 19.9 | 33.0 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.0 | 18.0 | 21.5 | 25.0 | 28.0 | 26.5 | 25.5 | 14.5 | 7.5 | 9.5 | 8.8 | 12.0 | 12 | 17.7 | 28.0 | 7.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.45 | 0.36 | 0.37 | 0.32 | 0.34 | 0.33 | 0.34 | 0.33 | 0.35 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 12 | 0.36 | 0.45 | 0.32 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.001 | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.003 | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.45 | 0.36 | 0.37 | 0.32 | 0.34 | 0.33 | 0.34 | 0.33 | 0.35 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 12 | 0.36 | 0.45 | 0.32 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 38 | | | | | | | | | 53 | 4 | 45 | 53 | 38 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 2.2 | | | | | | | 1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 80 | | | | | | | | | 87 | 4 | 85 | 88 | 80 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.4 | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.04 | | | 0.04 | | | 0.02 | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 細江
浄水場-配水池 新西部配水池

地点名 寸座 種別 給水栓
水源 県都田浄水場

ID 42

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 23.5 | 16.0 | 24.2 | 24.0 | 31.5 | 25.0 | 27.5 | 18.0 | 8.5 | 9.5 | 7.0 | 16.3 | 12 | 19.3 | 31.5 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | | 18.5 | 20.0 | 23.2 | 27.5 | 29.5 | 30.0 | 27.5 | 20.0 | 15.5 | 12.0 | 12.0 | 13.6 | 12 | 20.8 | 30.0 | 12.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.23 | 0.26 | 0.24 | 0.36 | 0.34 | 0.28 | 0.25 | 0.32 | 0.30 | 0.31 | 0.30 | 0.29 | 12 | 0.29 | 0.36 | 0.23 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.001 | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.004 | 1 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.23 | 0.26 | 0.24 | 0.36 | 0.34 | 0.28 | 0.25 | 0.32 | 0.30 | 0.31 | 0.30 | 0.29 | 12 | 0.29 | 0.36 | 0.23 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 39 | | | 41 | | | 47 | | | 52 | 4 | 45 | 52 | 39 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 2.2 | | | | | | | 1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 73 | | | 85 | | | 81 | | | 92 | 4 | 83 | 92 | 73 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.3 | | | | | | | 1 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.05 | | | 0.04 | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|--------|-----|--------|--------|-----|----|----|
| 地区 | 三ヶ日 | 地点名 | 本坂 | 種別 | 給水栓 | ID | 48 |
| 浄水場-配水池 | 三ヶ日配水池 | 水源 | 県都田浄水場 | 三ヶ日深井戸 | | | |

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | | 16.0 | 20.5 | 22.5 | 26.0 | 26.0 | 27.5 | 21.0 | 17.0 | 12.0 | 8.0 | 5.0 | 14.0 | 12 | 18.0 | 27.5 | 5.0 | |
| 水温(°C) | | 17.5 | 20.0 | 21.5 | 27.0 | 29.0 | 28.0 | 24.0 | 18.0 | 16.0 | 11.0 | 10.0 | 13.5 | 12 | 19.6 | 29.0 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.42 | 0.39 | 0.46 | 0.36 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 0.49 | 0.50 | 0.51 | 0.43 | 0.43 | 12 | 0.44 | 0.51 | 0.36 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.003 | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.42 | 0.39 | 0.46 | 0.36 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 0.49 | 0.50 | 0.51 | 0.43 | 12 | 0.44 | 0.51 | 0.36 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 50 | | | 54 | | | 49 | | | 60 | | 4 | 53 | 60 | 49 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 1.7 | | | | | | | | | 1 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 103 | | | 95 | | | 113 | | | 92 | | 4 | 101 | 113 | 92 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.4 | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 3 | | | | | | | | 1 | 3 | 3 | 3 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.02 | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 地区 | 三ヶ日 | 地点名 | 大谷 | 種別 | 給水栓 | ID | 49 |
| 浄水場-配水池 | 都筑配水池 | 水源 | 県都田浄水場 | | | | |

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|---------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(°C) | | 15.2 | 23.0 | 21.5 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 21.5 | 15.0 | 11.0 | 8.0 | 4.5 | 15.0 | 12 | 18.0 | 28.0 | 4.5 | |
| 水温(°C) | | 15.0 | 17.7 | 20.5 | 27.0 | 26.0 | 25.5 | 21.5 | 17.5 | 15.5 | 10.0 | 9.5 | 13.0 | 12 | 18.2 | 27.0 | 9.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.47 | 0.47 | 0.43 | 0.42 | 0.53 | 0.45 | 0.46 | 0.49 | 0.48 | 0.44 | 0.43 | 0.43 | 12 | 0.46 | 0.53 | 0.42 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | 0.001 | | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | 0.003 | | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.47 | 0.47 | 0.43 | 0.42 | 0.53 | 0.45 | 0.46 | 0.49 | 0.48 | 0.44 | 0.43 | 12 | 0.46 | 0.53 | 0.42 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 46 | | | 48 | | | 43 | | | 53 | | 4 | 47 | 53 | 43 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 1.1 | | | | | | | | | 1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 91 | | | 77 | | | 95 | | | 83 | | 4 | 87 | 95 | 77 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.4 | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 2 | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.03 | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_21

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| 地区 | 引佐 | 地点名 | 金指 | 種別 | 給水栓 | ID | 51 |
|---------|--------|-----|--------|--------|-----|----|----|
| 浄水場-配水池 | 大室山配水池 | 水源 | 県都田浄水場 | 金指東深井戸 | | | |

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-----------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 21.5 | 18.0 | 23.0 | 24.0 | 34.0 | 29.0 | 28.0 | 17.5 | 7.5 | 9.5 | 7.0 | 18.0 | 12 | 19.8 | 34.0 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | | 19.0 | 20.5 | 23.5 | 27.5 | 30.0 | 29.0 | 27.0 | 17.5 | 15.5 | 13.0 | 13.0 | 12.5 | 12 | 20.7 | 30.0 | 12.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.37 | 0.34 | 0.35 | 0.35 | 0.33 | 0.34 | 0.34 | 0.40 | 0.43 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 12 | 0.36 | 0.43 | 0.33 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.37 | 0.34 | 0.35 | 0.35 | 0.33 | 0.34 | 0.34 | 0.40 | 0.43 | 0.36 | 0.36 | 12 | 0.36 | 0.43 | 0.33 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 56 | | | | 53 | | | 63 | | | 4 | 61 | 74 | 53 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 4.4 | | | | | | | 1 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 105 | | | | 101 | | | 105 | | 115 | 4 | 107 | 115 | 101 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -0.9 | | | | | | | 1 | -0.9 | -0.9 | -0.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 12 | | | | | | | 1 | 12 | 12 | 12 | | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.01 | | | 0.03 | | | 0.03 | | <0.01 | | 4 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_22

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 引佐
浄水場-配水池 井伊谷配水池

地点名 三岳 種別 給水栓
水源 県都田浄水場・須賀町深井戸

ID 52

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 25.0 | 19.0 | 26.0 | 25.0 | 34.0 | 25.5 | 24.5 | 17.0 | 7.0 | 10.0 | 9.0 | 18.0 | 12 | 20.0 | 34.0 | 7.0 | |
| 水温(℃) | | 19.0 | 20.0 | 22.0 | 26.5 | 28.0 | 28.5 | 26.5 | 18.5 | 14.5 | 11.8 | 11.8 | 15.0 | 12 | 20.2 | 28.5 | 11.8 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.29 | 0.31 | 0.36 | 0.32 | 0.28 | 0.27 | 0.35 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.34 | 0.35 | 12 | 0.33 | 0.37 | 0.27 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 0.002 | 1 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.29 | 0.31 | 0.36 | 0.32 | 0.28 | 0.27 | 0.35 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.34 | 12 | 0.33 | 0.37 | 0.27 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 55 | | | | | | 63 | | | 67 | 4 | 60 | 67 | 55 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 2.2 | | | | | | | 1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 101 | | | | | | 104 | | | 108 | 4 | 109 | 124 | 101 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -0.9 | -0.9 | -0.9 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | 0.04 | | | | 0.03 | | 0.01 | | 4 | 0.03 | 0.04 | 0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 引佐
浄水場-配水池 白山配水池

地点名 奥山 種別 給水栓
水源 県都田浄水場

ID 53

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|---------|-------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 22.0 | 19.0 | 23.5 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 24.0 | 16.0 | 7.0 | 9.5 | 8.0 | 14.5 | 12 | 18.5 | 30.0 | 7.0 | |
| 水温(℃) | 16.5 | 18.5 | 21.5 | 26.0 | 27.5 | 29.0 | 25.0 | 17.0 | 11.0 | 10.0 | 10.5 | 13.5 | 12 | 18.8 | 29.0 | 10.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.69 | 0.57 | 0.60 | 0.60 | 0.57 | 0.55 | 0.56 | 0.61 | 0.58 | 0.56 | 0.55 | 0.57 | 12 | 0.58 | 0.69 | 0.55 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 一般有機物 |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 消毒副生成物 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | 1 | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.69 | 0.57 | 0.60 | 0.60 | 0.57 | 0.55 | 0.56 | 0.61 | 0.58 | 0.56 | 12 | 0.58 | 0.69 | 0.55 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 37 | | | 40 | | | 48 | | | 4 | 44 | 53 | 37 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 1.8 | | | | | | 1 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 91 | | | 86 | | | 82 | | | 4 | 87 | 91 | 82 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.2 | | | | | | 1 | -1.2 | -1.2 | -1.2 | 腐食 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.05 | | | 0.04 | | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_24

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|----------------------|----|-----|----|----|
| 地区 | 引佐 | 地点名 | 渋川 | 種別 | 給水栓 | ID | 54 |
| 浄水場-配水池 | 伊平配水池 | 水源 | 県都田浄水場・坂田-上坂田-金指西深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|---------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|----|
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 20.5 | 16.7 | 26.0 | 24.0 | 30.0 | 23.0 | 28.0 | 17.0 | 6.0 | 9.0 | 9.0 | 18.0 | 12 | 18.9 | 30.0 | 6.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 19.3 | 22.0 | 26.0 | 27.5 | 27.0 | 25.5 | 18.5 | 13.5 | 10.0 | 11.0 | 11.5 | 12 | 19.1 | 27.5 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.46 | 0.46 | 0.48 | 0.40 | 0.45 | 0.46 | 0.44 | 0.47 | 0.49 | 0.45 | 0.46 | 0.43 | 12 | 0.45 | 0.49 | 0.40 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 一般有機物 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | 0.002 | 1 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.46 | 0.46 | 0.48 | 0.40 | 0.45 | 0.46 | 0.44 | 0.47 | 0.49 | 0.45 | 0.46 | 0.43 | 12 | 0.45 | 0.49 | 0.40 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 57 | | | 63 | | | 63 | | | 66 | | 4 | 62 | 66 | 57 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 1.4 | | | | | | | 1 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 114 | | | 128 | | | 103 | | | 107 | | 4 | 113 | 128 | 103 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -0.4 | | | | | | 1 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | 腐食 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 3 | | | | | | 1 | 3 | 3 | 3 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.01 | | | 0.04 | | | 0.03 | | | 4 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|
| 地区 | 引佐 | 地点名 | 寺野 | 種別 | 給水栓 |
| 浄水場-配水池 | 寺野浄水場 | 水源 | 寺野川表流水 | | |

ID

55

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 26.5 | 17.0 | 25.0 | 23.5 | 31.0 | 22.5 | 25.0 | 17.0 | 6.0 | 7.0 | 9.0 | 19.0 | 12 | 19.0 | 31.0 | 6.0 | | |
| 水温(℃) | | 18.0 | 19.0 | 21.5 | 26.0 | 28.0 | 27.0 | 24.9 | 17.5 | 11.5 | 10.5 | 11.0 | 12.5 | 12 | 19.0 | 28.0 | 10.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.49 | 0.46 | 0.41 | 0.41 | 0.49 | 0.48 | 0.48 | 0.50 | 0.47 | 0.48 | 0.38 | 12 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.49 | 0.46 | 0.41 | 0.41 | 0.49 | 0.48 | 0.48 | 0.50 | 0.47 | 0.48 | 12 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 29 | | | | 32 | | | | | 33 | 4 | 32 | 34 | 29 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 1.8 | | | | | | | 1 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 63 | | | | 59 | | | | | 47 | 4 | 57 | 63 | 47 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 12 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.6 | | | | | | | 1 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 二俣町阿蔵 | 種別 | 給水栓 |
| 浄水場-配水池 | 皆原配水池 | 水源 | 県寺谷浄水場 | | |

ID

62

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-----------|-------|---------|---------|--------|-------|-------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・雨 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | 21.5 | 17.5 | 25.0 | 23.0 | 31.0 | 26.0 | 26.0 | 15.0 | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 15.0 | 12 | 18.6 | 31.0 | 7.0 | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 19.0 | 22.0 | 26.0 | 28.0 | 27.5 | 25.5 | 18.0 | 13.5 | 10.5 | 10.0 | 11.0 | 12 | 19.0 | 28.0 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 39 | | | 37 | | | | | 46 | | 4 | 43 | 50 | 37 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 3.1 | | | | | | | 1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 75 | | | 78 | | | | | 87 | | 4 | 81 | 87 | 75 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.3 | | | | | | | 1 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | | 0.05 | | | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.05 | 0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_27

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|--|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 二俣町二俣 | | 種別 | 給水栓 | ID | 63 |
| 浄水場-配水池 | 笹岡浄水場 | 水源 | 大園深井戸 | | | | | |

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 23.0 | 18.0 | 24.0 | 23.0 | 29.5 | 26.1 | 25.0 | 17.0 | 9.0 | 9.0 | 8.5 | 16.5 | 12 | 19.1 | 29.5 | 8.5 | | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 18.5 | 21.5 | 21.0 | 24.5 | 22.5 | 20.5 | 18.0 | 15.0 | 14.0 | 13.0 | 15.0 | 12 | 18.4 | 24.5 | 13.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.34 | 0.40 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.34 | 0.40 | 0.30 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 50 | | | | | 49 | | | | 50 | 4 | 50 | 51 | 49 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 4.4 | | | | | | | 1 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 90 | | | | | 88 | | | | 76 | 4 | 87 | 92 | 76 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 6.8 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 6.8 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.2 | | | | | | | 1 | -1.2 | -1.2 | -1.2 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 山東 | 種別 | 給水栓 |
| 浄水場-配水池 | 山東浄水場 | 水源 | 船明深井戸 | | |

ID

64

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 18.9 | 31.0 | 5.5 | | | |
| 気温(℃) | 23.0 | 17.5 | 25.0 | 23.0 | 31.0 | 25.5 | 25.5 | 15.5 | 5.5 | 11.0 | 8.0 | 16.5 | 12 | 20.3 | 31.5 | 10.0 | | | |
| 水温(℃) | 20.0 | 21.0 | 21.0 | 27.5 | 31.5 | 29.0 | 27.0 | 17.5 | 14.5 | 10.0 | 10.5 | 13.5 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.15 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.25 | 0.15 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.15 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.25 | 0.15 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.15 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 53 | | | 53 | | | 42 | | | 48 | | 4 | 49 | 53 | 42 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 5.3 | | | | | | | 1 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 92 | | | 97 | | | 76 | | | 73 | | 4 | 85 | 97 | 73 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | -1.1 | | | | | | 1 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | 腐食 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 熊市場浄水場

地点名 熊 種別 給水栓
水源 阿多古川表流水

ID 65

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 13.5 | 19.5 | 20.0 | 27.0 | 23.5 | 20.0 | 10.0 | -2.0 | 3.0 | 0.0 | 7.0 | 12 | 12.8 | 27.0 | -2.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 15.0 | 18.0 | 21.5 | 22.0 | 20.5 | 20.0 | 14.0 | 9.5 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 14.8 | 22.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.30 | 0.45 | 0.40 | 0.28 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.28 | 0.38 | 0.45 | 12 | 0.38 | 0.45 | 0.28 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.45 | 0.40 | 0.28 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.28 | 0.38 | 0.45 | 12 | 0.38 | 0.45 | 0.28 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 31 | | | | | | 39 | | | | 4 | 35 | 39 | 31 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 2.2 | | | | | | | 1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 54 | | | | | 62 | | | | 4 | 56 | 62 | 50 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.7 | | | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.03 | | 0.04 | 4 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|----------|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 長沢 | 種別 | 給水栓 | ID | 66 |
| 浄水場-配水池 | 長沢浄水場 | 水源 | 西阿多古川表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|--------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 14.0 | 20.0 | 21.0 | 27.0 | 23.0 | 19.0 | 10.0 | 1.0 | 3.0 | 3.0 | 7.0 | 12 | 13.5 | 27.0 | 1.0 | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 18.5 | 21.0 | 24.5 | 25.0 | 26.0 | 25.0 | 19.0 | 16.0 | 12.5 | 12.0 | 12.5 | 12 | 19.0 | 26.0 | 12.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.28 | 0.25 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 12 | 0.31 | 0.40 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | 0.003 | | | 0.003 | | | | <0.002 | | | 0.002 | 4 | 0.002 | 0.003 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.28 | 0.25 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 12 | 0.31 | 0.40 | 0.25 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 37 | | | 41 | | | 38 | | | 38 | 4 | 38 | 41 | 37 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | 0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 3.1 | | | | | | | 1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 64 | | | 72 | | | 64 | | | 61 | 4 | 65 | 72 | 61 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | 0.4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.4 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.5 | | | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.09 | | | 0.06 | | | 0.04 | | | 0.03 | 4 | 0.06 | 0.09 | 0.03 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_31

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 芦窪浄水場

地点名 芦窪 種別 給水栓
水源 西阿多古川表流水

ID 67

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 14.5 | 18.5 | 22.0 | 28.0 | 24.0 | 20.0 | 10.0 | 1.5 | 4.0 | 2.0 | 10.0 | 12 | 14.0 | 28.0 | 1.5 | | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 15.5 | 17.0 | 20.5 | 23.5 | 23.5 | 22.5 | 17.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 10.5 | 12 | 16.5 | 23.5 | 10.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.50 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.35 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.45 | 0.30 | 0.45 | 0.48 | 12 | 0.46 | 0.55 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.50 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.35 | 0.50 | 0.50 | 0.55 | 0.45 | 0.30 | 0.45 | 12 | 0.46 | 0.55 | 0.30 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | <10 | | | <10 | | | <10 | | | 16 | | 4 | <10 | 16 | <10 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 1.3 | | | | | | | 1 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 24 | | | | 29 | | 31 | | | 28 | 4 | 28 | 31 | 24 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -2.7 | | | | | | | 1 | -2.7 | -2.7 | -2.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.09 | | | 0.08 | | | 0.03 | | | 0.02 | 4 | 0.06 | 0.09 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|--------|-----|----------|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 西藤平 | 種別 | 給水栓 | ID | 68 |
| 浄水場-配水池 | 西藤平浄水場 | 水源 | カマンド沢表流水 | | | | |

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-----------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 17.0 | 15.0 | 19.0 | 23.0 | 28.0 | 24.0 | 19.0 | 13.0 | 4.0 | 4.0 | 3.5 | 6.0 | 12 | 14.6 | 28.0 | 3.5 | | |
| 水温(℃) | | 17.0 | 18.5 | 19.0 | 25.0 | 27.0 | 27.0 | 26.5 | 16.0 | 11.0 | 9.0 | 8.0 | 10.0 | 12 | 17.8 | 27.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.55 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 12 | 0.45 | 0.55 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.55 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 12 | 0.45 | 0.55 | 0.30 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 15 | | | 14 | | | 21 | | | 21 | 4 | 18 | 21 | 14 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 2.2 | | | | | | | | 1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 31 | | | 47 | | | 47 | | | 34 | 4 | 40 | 47 | 31 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 12 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -2.7 | | | | | | | 1 | -2.7 | -2.7 | -2.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | 0.05 | | | 0.01 | | | 0.01 | | 4 | 0.02 | 0.05 | 0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 石神 | 種別 | 給水栓 |
| 浄水場-配水池 | 石神浄水場 | 水源 | 石神浅井戸 | | |

ID

69

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|-----------|---------|--------|--------|---------|-------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|
| | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 15.0 | 15.0 | 21.0 | 23.5 | 27.0 | 24.0 | 19.0 | 13.0 | 2.5 | 3.0 | 4.0 | 5.5 | 12 | 14.4 | 27.0 | 2.5 | | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 18.0 | 23.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 18.0 | 13.5 | 11.0 | 10.0 | 12.0 | 12 | 18.5 | 26.0 | 10.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 12 | 0.28 | 0.35 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 12 | 0.28 | 0.35 | 0.25 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 38 | | | | | | 33 | | | | 4 | 37 | 39 | 33 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 5.3 | | | | | | 1 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 64 | | | | | | | | 52 | 4 | 61 | 75 | 52 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.8 | | | | | | | 1 | -1.8 | -1.8 | -1.8 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.01 | | | 0.02 | | | | 0.01 | | 4 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 青谷 | 種別 | 給水栓 | ID | 70 |
| 浄水場-配水池 | 両島浄水場 | 水源 | 両島浅井戸 | | | | |

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 15.0 | 21.0 | 23.0 | 27.0 | 24.0 | 20.0 | 13.0 | 1.0 | 2.5 | 4.0 | 6.0 | 12 | 14.2 | 27.0 | 1.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.0 | 19.0 | 23.5 | 26.0 | 27.5 | 27.5 | 27.5 | 17.5 | 12.5 | 10.0 | 10.0 | 11.5 | 12 | 19.1 | 27.5 | 10.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.25 | 0.35 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 12 | 0.31 | 0.40 | 0.20 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.35 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.30 | 0.40 | 12 | 0.31 | 0.40 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 32 | | | 32 | | | 35 | | | 38 | 4 | 34 | 38 | 32 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 1.8 | | | | | | | | 1 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 54 | | | 65 | | | 56 | | | 52 | 4 | 57 | 65 | 52 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.5 | | | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 4 | | | | | | | 1 | 4 | 4 | 4 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 渡ヶ島浄水場

地点名 渡ヶ島 種別 給水栓
水源 渡ヶ島深井戸

ID 71

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 18.0 | 17.0 | 21.0 | 24.5 | 28.5 | 26.0 | 22.0 | 14.5 | 4.0 | 5.0 | 5.5 | 10.0 | 12 | 16.3 | 28.5 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 14.0 | 17.0 | 19.0 | 22.5 | 24.0 | 24.0 | 20.5 | 18.0 | 15.0 | 14.0 | 13.0 | 12 | 17.9 | 24.0 | 13.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.27 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.27 | 0.27 | 0.25 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 12 | 0.27 | 0.30 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.27 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.27 | 0.27 | 0.25 | 0.27 | 0.27 | 12 | 0.27 | 0.30 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 48 | | | 50 | | | 44 | | | 51 | 4 | 48 | 51 | 44 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 5.3 | | | | | | | 1 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 86 | | | 107 | | | 76 | | | 81 | 4 | 88 | 107 | 76 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.3 | | | | | | | 1 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | 0.02 | | 0.03 | | | | 0.03 | | 0.03 | | 4 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 緑恵台浄水場

地点名 緑恵台 種別 給水栓
水源 緑恵台深井戸

ID

72

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 19.0 | 17.0 | 20.5 | 24.0 | 29.0 | 26.0 | 21.5 | 14.0 | 3.5 | 6.5 | 5.0 | 11.0 | 12 | 16.4 | 29.0 | 3.5 | |
| 水温(℃) | | 18.0 | 17.5 | 18.0 | 21.0 | 23.0 | 24.0 | 22.5 | 20.0 | 17.5 | 16.0 | 15.5 | 16.0 | 12 | 19.1 | 24.0 | 15.5 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.32 | 0.45 | 0.25 | 0.30 | 0.28 | 0.35 | 0.22 | 0.22 | 0.25 | 0.38 | 0.30 | 0.25 | 12 | 0.30 | 0.45 | 0.22 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.32 | 0.45 | 0.25 | 0.30 | 0.28 | 0.35 | 0.22 | 0.22 | 0.25 | 0.38 | 0.30 | 12 | 0.30 | 0.45 | 0.22 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 50 | | | | | | 44 | | | 47 | 4 | 48 | 52 | 44 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 3.5 | | | | | | | 1 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 79 | | | | | | 78 | | | 74 | 4 | 84 | 106 | 74 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|------|-----|--------|----|-----|----|----|
| 地区 | 天竜 | 地点名 | 月 | 種別 | 給水栓 | ID | 73 |
| 浄水場-配水池 | 月浄水場 | 水源 | 谷沢川表流水 | | | | |

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 24.0 | 25.0 | 24.0 | 15.0 | 7.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 13.3 | 25.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.5 | 20.5 | 22.0 | 27.0 | 27.0 | 28.0 | 23.0 | 17.0 | 15.0 | 10.0 | 9.0 | 13.0 | 12 | 19.1 | 28.0 | 9.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | 0.30 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 12 | 0.36 | 0.50 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | 0.30 | 0.40 | 0.30 | 12 | 0.36 | 0.50 | 0.30 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 39 | | | 27 | | | 31 | | | 35 | | 4 | 33 | 39 | 27 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 0.8 | | | | | | | | | 1 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 68 | | | 45 | | | 72 | | | 55 | | 4 | 60 | 72 | 45 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.4 | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 2 | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 横山浄水場

地点名 横山 種別 給水栓
水源 横山浅井戸

ID 74

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|-------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 15.0 | 19.0 | 24.0 | 26.0 | 25.0 | 16.0 | 8.0 | 4.5 | 5.0 | 3.0 | 7.5 | 12 | 13.9 | 26.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.3 | 19.0 | 22.0 | 24.0 | 26.0 | 27.0 | 23.0 | 19.5 | 16.5 | 8.0 | 12.5 | 13.5 | 12 | 19.0 | 27.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.36 | 0.40 | 0.30 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | <0.01 | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.40 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.36 | 0.40 | 0.30 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 36 | | | 43 | | | 36 | | | | 34 | 4 | 37 | 43 | 34 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 2.2 | | | | | | | | 1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 67 | | | 72 | | | 79 | | | | 53 | 4 | 68 | 79 | 53 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 12 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.7 | | | | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 6 | | | | | | | 1 | 6 | 6 | 6 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 東雲名浄水場

地点名 東雲名 種別 給水栓
水源 東雲名浅井戸

ID 75

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|---------|--------|-------|---------|-------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 15.0 | 15.0 | 17.5 | 24.0 | 26.0 | 26.0 | 18.0 | 8.0 | 5.0 | 6.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 14.3 | 26.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | | 15.5 | 17.5 | 20.0 | 23.5 | 25.0 | 25.0 | 21.5 | 16.5 | 14.5 | 11.0 | 10.5 | 13.0 | 12 | 17.8 | 25.0 | 10.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.35 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.40 | 0.35 | 12 | 0.42 | 0.50 | 0.35 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.35 | 0.45 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.40 | 12 | 0.42 | 0.50 | 0.35 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 40 | | 47 | | | 42 | | | | 41 | 4 | 42 | 47 | 40 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 2.3 | | | | | | | | 1 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 70 | | | 72 | | | 84 | | | | 62 | 4 | 72 | 84 | 62 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.3 | | | | | | | | 1 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 5 | | | | | | | | 1 | 5 | 5 | 5 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 横川浄水場

地点名 横川 種別 給水栓
水源 二俣川表流水

ID 76

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 18.5 | 22.0 | 24.5 | 28.0 | 26.0 | 18.0 | 5.0 | 8.0 | 5.0 | 4.0 | 7.0 | 12 | 15.0 | 28.0 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 18.5 | 21.0 | 24.5 | 27.0 | 30.5 | 30.0 | 20.0 | 19.0 | 16.0 | 11.0 | 10.5 | 14.0 | 12 | 20.2 | 30.5 | 10.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.23 | 0.45 | 0.40 | 0.55 | 0.42 | 0.50 | 0.45 | 0.37 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.55 | 0.23 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.23 | 0.45 | 0.40 | 0.55 | 0.42 | 0.50 | 0.45 | 0.37 | 0.40 | 12 | 0.41 | 0.55 | 0.23 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 51 | | | 30 | | | 37 | | | 47 | | 4 | 41 | 51 | 30 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | 0.002 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 0.9 | | | | | | | | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 109 | | | 59 | | | 101 | | | 103 | | 4 | 93 | 109 | 59 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 6.7 | 6.7 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 12 | 7.1 | 7.5 | 6.7 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.7 | | | | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 2 | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.03 | | | 0.04 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | 0.02 | 0.04 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_41

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 上只来浄水場

地点名 只来 種別 給水栓
水源 二俣川浅井戸

ID

77

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|---------|--------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 15.0 | 17.5 | 21.5 | 25.5 | 27.5 | 27.0 | 18.0 | 8.0 | 7.0 | 6.0 | 3.5 | 6.0 | 12 | 15.2 | 27.5 | 3.5 | | |
| 水温(℃) | | 17.0 | 19.0 | 21.0 | 24.5 | 26.5 | 27.0 | 23.0 | 19.0 | 17.0 | 12.0 | 11.0 | 13.0 | 12 | 19.2 | 27.0 | 11.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 0.50 | 0.30 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.80 | 0.27 | 0.27 | 12 | 0.44 | 0.80 | 0.27 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.35 | 0.50 | 0.30 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.80 | 0.27 | 12 | 0.44 | 0.80 | 0.27 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 56 | | | 67 | | | 53 | | | 58 | | 4 | 59 | 67 | 53 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 9.9 | | | | | | | | 1 | 9.9 | 9.9 | 9.9 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 126 | | | 146 | | | 129 | | | 116 | | 4 | 129 | 146 | 116 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.1 | 6.9 | 6.9 | 6.7 | 6.7 | 6.5 | 6.9 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 7.2 | 12 | 6.9 | 7.2 | 6.5 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -2.0 | | | | | | | | 1 | -2.0 | -2.0 | -2.0 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | | 0.01 | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 天竜
浄水場-配水池 下百古里浄水場

地点名 横川 種別 給水栓
水源 二俣川表流水

ID 78

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | 曇・雨 | 曇・晴 | 雨・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 曇・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 17.0 | 20.0 | 22.0 | 25.5 | 27.0 | 28.0 | 18.0 | 6.0 | 7.0 | 6.0 | 4.0 | 8.0 | 12 | 15.7 | 28.0 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.5 | 18.0 | 20.0 | 23.0 | 26.0 | 25.5 | 22.0 | 18.0 | 16.0 | 11.0 | 11.0 | 13.0 | 12 | 18.3 | 26.0 | 11.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.40 | 0.48 | 0.35 | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.60 | 0.45 | 0.45 | 0.35 | 12 | 0.44 | 0.60 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.40 | 0.48 | 0.35 | 0.25 | 0.45 | 0.45 | 0.55 | 0.45 | 0.60 | 0.45 | 0.45 | 12 | 0.44 | 0.60 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 53 | | | 30 | | | | 33 | | | 48 | 4 | 41 | 53 | 30 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 0.8 | | | | | | | | 1 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 115 | | | 64 | | | | 93 | | | 98 | 4 | 93 | 115 | 64 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.0 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 12 | 7.3 | 7.5 | 7.0 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.8 | | | | | | | | 1 | -1.8 | -1.8 | -1.8 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 3 | | | | | | | | 1 | 3 | 3 | 3 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | 0.06 | | | | 0.04 | | 0.01 | | | 0.02 | | 4 | 0.03 | 0.06 | 0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 龍山
浄水場-配水池 西川浄水場

地点名 西川 種別 給水栓
水源 西川深井戸

ID

96

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|-------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 17.5 | 20.0 | 24.0 | 26.0 | 25.5 | 18.0 | 8.5 | 8.0 | 6.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 14.9 | 26.0 | 3.0 | |
| 水温(℃) | | 13.0 | 16.0 | 18.0 | 23.0 | 25.0 | 23.5 | 20.0 | 14.0 | 12.0 | 8.0 | 7.0 | 10.0 | 12 | 15.8 | 25.0 | 7.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.25 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 12 | 0.35 | 0.45 | 0.25 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | <0.01 | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.25 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 12 | 0.35 | 0.45 | 0.25 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 26 | | | 27 | | | 22 | | | | 26 | 4 | 25 | 27 | 22 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 0.7 | | | | | | | | 1 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 49 | | | 33 | | | 50 | | | | 42 | 4 | 44 | 50 | 33 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 6 | | | | | | 1 | 6 | 6 | 6 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_44

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 龍山
浄水場-配水池 中島浄水場

地点名 中島 種別 給水栓
水源 中島深井戸

ID 97

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|-------|---------|-----------|--------|---------|-------|--------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 23.0 | 26.0 | 25.0 | 18.0 | 8.0 | 7.5 | 6.0 | 2.0 | 6.0 | 12 | 13.9 | 26.0 | 2.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.0 | 19.0 | 21.0 | 25.5 | 26.0 | 26.0 | 22.0 | 16.0 | 13.5 | 9.0 | 8.5 | 12.5 | 12 | 17.9 | 26.0 | 8.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 12 | 0.33 | 0.35 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | <0.01 | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 12 | 0.33 | 0.35 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 64 | | | 58 | | | 56 | | | 61 | | 4 | 60 | 64 | 56 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 0.5 | | | | | | | | | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 106 | | | 88 | | | 90 | | | 90 | | 4 | 94 | 106 | 88 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -0.7 | | | | | | | | 1 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 4 | | | | | | | | 1 | 4 | 4 | 4 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 龍山
浄水場-配水池 生島浄水場

地点名 生島 種別 給水栓
水源 生島深井戸

ID 98

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|---------|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 13.0 | 17.5 | 18.0 | 23.0 | 24.0 | 25.5 | 18.0 | 8.0 | 7.0 | 6.0 | 1.0 | 6.0 | 12 | 13.9 | 25.5 | 1.0 | | |
| 水温(℃) | | 15.0 | 17.0 | 19.0 | 22.0 | 25.0 | 23.5 | 20.0 | 15.5 | 13.0 | 9.0 | 9.0 | 12.0 | 12 | 16.7 | 25.0 | 9.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | <0.01 | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.30 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.31 | 0.35 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 40 | | | 49 | | | 42 | | | 41 | | 4 | 43 | 49 | 40 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 1.7 | | | | | | | | | 1 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 63 | | | 63 | | | 70 | | | 57 | | 4 | 63 | 70 | 57 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.4 | | | | | | | | 1 | -1.4 | -1.4 | -1.4 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 0 | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 春野
浄水場-配水池 犬居浄水場

地点名 西領家 種別 給水栓
水源 犬居浅井戸

ID 102

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 11.8 | 13.2 | 17.3 | 22.7 | 25.9 | 21.3 | 8.9 | 9.2 | 6.2 | -2.0 | 2.3 | 3.2 | 12 | 11.7 | 25.9 | -2.0 | |
| 水温(℃) | | 15.2 | 16.3 | 19.9 | 23.5 | 26.2 | 25.6 | 19.9 | 11.5 | 12.7 | 7.4 | 8.5 | 9.8 | 12 | 16.4 | 26.2 | 7.4 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.30 | 0.27 | 0.30 | 0.27 | 0.27 | 0.28 | 0.35 | 0.37 | 0.37 | 0.44 | 0.37 | 0.41 | 12 | 0.33 | 0.44 | 0.27 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | <0.01 | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.27 | 0.30 | 0.27 | 0.27 | 0.28 | 0.35 | 0.37 | 0.37 | 0.44 | 0.37 | 12 | 0.33 | 0.44 | 0.27 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 42 | | | 38 | | | 41 | | | 4 | 41 | 42 | 38 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 3.8 | | | | | | | 1 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 90 | | | 80 | | | 77 | | | 4 | 82 | 90 | 77 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -1.5 | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_47

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 平野 | 種別 | 給水栓 | ID | 103 |
| 浄水場-配水池 | 犬居浄水場 | 水源 | 犬居浄水場 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|--------|--------|-------|------|---------|------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天気 | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 10.1 | 12.1 | 15.8 | 20.8 | 25.2 | 18.9 | 8.8 | 9.2 | 4.8 | -3.0 | 2.9 | 3.1 | 12 | 10.7 | 25.2 | -3.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.2 | 21.5 | 23.4 | 23.8 | 27.5 | 28.1 | 23.1 | 18.5 | 12.8 | 7.8 | 8.9 | 11.5 | 12 | 18.7 | 28.1 | 7.8 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.27 | 0.29 | 0.25 | 0.26 | 0.28 | 0.35 | 0.32 | 0.37 | 0.48 | 0.34 | 0.40 | 12 | 0.33 | 0.48 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.27 | 0.29 | 0.25 | 0.26 | 0.28 | 0.35 | 0.32 | 0.37 | 0.48 | 0.34 | 12 | 0.33 | 0.48 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 42 | | | | 39 | | | | | 4 | 41 | 43 | 39 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 4.9 | | | | | | 1 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 90 | | | | 79 | | | | | 4 | 81 | 90 | 76 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -1.5 | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタン sulfon 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 春野
浄水場-配水池 豊岡浄水場

地点名 野尻 種別 給水栓
水源 豊岡浄水戸

ID 104

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|------|-------|--------|-------|--------|-------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 13.5 | 15.6 | 18.9 | 23.9 | 30.2 | 30.0 | 7.8 | 7.4 | 7.4 | 0.2 | 6.9 | 3.0 | 12 | 13.7 | 30.2 | 0.2 | |
| 水温(℃) | | 17.6 | 19.1 | 22.6 | 25.6 | 26.4 | 28.0 | 20.9 | 16.9 | 12.3 | 7.2 | 8.4 | 10.6 | 12 | 18.0 | 28.0 | 7.2 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.28 | 0.26 | 0.27 | 0.29 | 0.23 | 0.29 | 0.28 | 0.42 | 0.46 | 0.24 | 0.43 | 0.41 | 12 | 0.32 | 0.46 | 0.23 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.28 | 0.26 | 0.27 | 0.29 | 0.23 | 0.29 | 0.28 | 0.42 | 0.46 | 0.24 | 0.43 | 12 | 0.32 | 0.46 | 0.23 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 34 | | | | 36 | | | | | 4 | 34 | 36 | 33 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 14.1 | | | | | | 1 | 14.1 | 14.1 | 14.1 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 76 | | | | 80 | | | | | 4 | 71 | 80 | 61 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 12 | 6.9 | 7.0 | 6.8 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -2.0 | -2.0 | -2.0 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 赤岡 | 種別 | 給水栓 | ID | 105 |
| 浄水場-配水池 | 豊岡浄水場 | 水源 | 豊岡浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|--------|-------|------|------|------|------|---------|-----------|-----------|-----------|----|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 15.1 | 17.9 | 23.8 | 27.0 | 31.0 | 11.0 | 12.9 | 8.6 | 4.0 | 7.9 | 4.0 | 12 | 14.7 | 31.0 | 4.0 | | | |
| 水温(℃) | 18.7 | 20.9 | 22.0 | 24.2 | 25.5 | 27.0 | 22.5 | 18.7 | 13.2 | 10.2 | 11.8 | 12.7 | 12 | 19.0 | 27.0 | 10.2 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.20 | 0.33 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.26 | 0.22 | 0.29 | 0.35 | 0.32 | 0.42 | 0.39 | 12 | 0.28 | 0.42 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.20 | 0.33 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.26 | 0.22 | 0.29 | 0.35 | 0.32 | 0.42 | 0.39 | 12 | 0.28 | 0.42 | 0.20 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 34 | | | | | | 34 | | | | 33 | 4 | 34 | 36 | 33 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 6.6 | | | | | | | 1 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 80 | | | | | | | | | | 62 | 4 | 73 | 82 | 62 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 12 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|---------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 金川 | 種別 | 給水栓 | ID | 106 |
| 浄水場-配水池 | 気田第2浄水場 | 水源 | 気田浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|---------|--------|---------|------|--------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 10.1 | 14.1 | 15.0 | 19.5 | 25.5 | 28.0 | 5.0 | 3.6 | 4.5 | -3.5 | 1.5 | 1.8 | 12 | 10.4 | 28.0 | -3.5 | | | |
| 水温(℃) | 16.8 | 19.3 | 21.8 | 24.6 | 24.7 | 26.0 | 20.4 | 16.7 | 14.1 | 9.8 | 10.6 | 11.3 | 12 | 18.0 | 26.0 | 9.8 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.41 | 0.49 | 0.43 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.27 | 0.41 | 0.31 | 0.28 | 0.21 | 0.30 | 12 | 0.32 | 0.49 | 0.21 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | <0.008 | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | <0.06 | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.41 | 0.49 | 0.43 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.27 | 0.41 | 0.31 | 0.28 | 0.21 | 0.30 | 12 | 0.32 | 0.49 | 0.21 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 41 | | | 46 | | | | 42 | | 41 | 4 | 43 | 46 | 41 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 17.1 | | | | | | | 1 | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 89 | | | 92 | | | | 77 | | 73 | 4 | 83 | 92 | 73 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 12 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_51

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|---------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 気田 | 種別 | 給水栓 | ID | 107 |
| 浄水場-配水池 | 気田第2浄水場 | 水源 | 気田浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|-------|-----------|---------|--------|-------|------|------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 11.1 | 13.1 | 17.9 | 19.0 | 26.0 | 24.0 | 8.0 | 9.1 | 5.5 | -0.7 | 3.5 | 1.2 | 12 | 11.5 | 26.0 | -0.7 | | | |
| 水温(℃) | 16.1 | 17.9 | 21.9 | 23.8 | 20.6 | 23.5 | 21.0 | 18.3 | 15.2 | 11.3 | 10.5 | 12.4 | 12 | 17.7 | 23.8 | 10.5 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.33 | 0.34 | 0.31 | 0.33 | 0.27 | 0.42 | 0.36 | 0.42 | 0.35 | 0.31 | 0.32 | 0.27 | 12 | 0.34 | 0.42 | 0.27 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | <0.01 | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.33 | 0.34 | 0.31 | 0.33 | 0.27 | 0.42 | 0.36 | 0.42 | 0.35 | 0.31 | 0.32 | 12 | 0.34 | 0.42 | 0.27 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 41 | | | 46 | | | | | 41 | 4 | 42 | 46 | 41 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 19.9 | | | | | | 1 | 19.9 | 19.9 | 19.9 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 86 | | | 90 | | | | | 78 | 4 | 82 | 90 | 75 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 12 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.9 | -1.9 | -1.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|---------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 篠原 | 種別 | 給水栓 | ID | 108 |
| 浄水場-配水池 | 気田第2浄水場 | 水源 | 気田浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|-------|-----------|-------|--------|-------|------|------|------|------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 7.5 | 9.0 | 13.8 | 17.8 | 23.5 | 23.5 | 3.6 | 2.3 | 3.5 | -3.8 | 0.8 | 2.1 | 12 | 8.6 | 23.5 | -3.8 | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 22.1 | 27.6 | 26.9 | 29.5 | 31.0 | 24.1 | 18.3 | 14.0 | 9.6 | 9.9 | 12.0 | 12 | 20.1 | 31.0 | 9.6 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.44 | 0.43 | 0.53 | 0.23 | 0.33 | 0.39 | 0.47 | 0.36 | 0.23 | 0.26 | 0.31 | 0.28 | 12 | 0.36 | 0.53 | 0.23 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | | | | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.44 | 0.43 | 0.53 | 0.23 | 0.33 | 0.39 | 0.47 | 0.36 | 0.23 | 0.26 | 0.31 | 0.28 | 12 | 0.36 | 0.53 | 0.23 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 41 | | | | | | | | | | 4 | 43 | 47 | 41 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 13.0 | | | | | | | 1 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 90 | | | | | | | | | | 4 | 84 | 93 | 74 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 12 | 7.0 | 7.0 | 6.9 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | 1 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | 腐食 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 里原 | 種別 | 給水栓 | ID | 109 |
| 浄水場-配水池 | 平里浄水場 | 水源 | 平里浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|--------|--------|-------|---------|--------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|---|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 4 | 13.7 | 29.0 | 1.0 | | | |
| 気温(℃) | 12.9 | 14.5 | 19.0 | 23.8 | 25.6 | 29.0 | 10.0 | 9.0 | 8.1 | 1.0 | 7.8 | 4.2 | 12 | 12 | 17.7 | 25.5 | 10.1 | | | |
| 水温(℃) | 16.1 | 19.6 | 23.1 | 23.5 | 22.9 | 25.5 | 20.9 | 16.7 | 12.1 | 10.1 | 10.7 | 11.2 | 12 | 12 | 17.7 | 25.5 | 10.1 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.41 | 0.30 | 0.39 | 0.41 | 0.34 | 0.32 | 0.39 | 0.24 | 0.28 | 0.29 | 0.37 | 0.41 | 12 | 0.35 | 0.41 | 0.24 | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | <0.01 | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.41 | 0.30 | 0.39 | 0.41 | 0.34 | 0.32 | 0.39 | 0.24 | 0.28 | 0.29 | 0.37 | 12 | 0.35 | 0.41 | 0.24 | 臭気 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 47 | | | 51 | | | | | 50 | | 41 | 4 | 47 | 51 | 41 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 10.0 | | | | | | 1 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 86 | | | 93 | | | | | 86 | | 70 | 4 | 84 | 93 | 70 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 12 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 腐食 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -1.5 | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|--------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 高瀬 | 種別 | 給水栓 | ID | 110 |
| 浄水場-配水池 | 久保田浄水場 | 水源 | 早川沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|---------|--------|-------|------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・晴 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 10.0 | 14.8 | 11.0 | 21.0 | 29.5 | 26.0 | 10.1 | 10.8 | 4.0 | 4.0 | 4.6 | 3.5 | 12 | 12.4 | 29.5 | 3.5 | | | |
| 水温(℃) | 18.8 | 19.8 | 25.2 | 26.4 | 25.4 | 29.0 | 20.7 | 16.4 | 13.9 | 8.3 | 9.2 | 10.9 | 12 | 18.7 | 29.0 | 8.3 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.42 | 0.26 | 0.24 | 0.20 | 0.20 | 0.22 | 0.21 | 0.24 | 0.35 | 0.20 | 0.34 | 0.32 | 12 | 0.27 | 0.42 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | <0.04 | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | <0.01 | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.42 | 0.26 | 0.24 | 0.20 | 0.20 | 0.22 | 0.21 | 0.24 | 0.35 | 0.20 | 0.34 | 12 | 0.27 | 0.42 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 36 | | | 31 | | | | | 39 | 4 | 35 | 39 | 31 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 1.2 | | | | | | 1 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 65 | | | 57 | | | | | 61 | 4 | 60 | 65 | 56 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -0.9 | -0.9 | -0.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 6 | | | | | | 1 | 6 | 6 | 6 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 砂川 | 種別 | 給水栓 | ID | 111 |
| 浄水場-配水池 | 砂川浄水場 | 水源 | 西沢表流水 | | | | |

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|--------|-------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.9 | 12.5 | 15.7 | 21.9 | 23.5 | 21.9 | 8.2 | 10.3 | 5.6 | -1.0 | 2.8 | 2.7 | 12 | 11.4 | 23.5 | -1.0 | |
| 水温(℃) | | 13.0 | 14.1 | 10.8 | 19.8 | 21.0 | 18.8 | 21.2 | 16.5 | 13.0 | 4.0 | 8.9 | 11.8 | 12 | 14.4 | 21.2 | 4.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.42 | 0.38 | 0.37 | 0.41 | 0.32 | 0.31 | 0.39 | 0.38 | 0.28 | 0.34 | 0.38 | 0.40 | 12 | 0.37 | 0.42 | 0.28 | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | <0.01 | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.42 | 0.38 | 0.37 | 0.41 | 0.32 | 0.31 | 0.39 | 0.38 | 0.28 | 0.34 | 0.38 | 12 | 0.37 | 0.42 | 0.28 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 41 | | | 40 | | | | | 23 | 4 | 36 | 41 | 23 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 3.9 | | | | | | 1 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 111 | | | 97 | | | | | 85 | 4 | 88 | 111 | 59 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -1.9 | | | | | 1 | -1.9 | -1.9 | -1.9 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 春野
浄水場-配水池 熊切浄水場

地点名 熊切 種別 給水栓
水源 沢枯沢伏流水

ID 112

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|-------|---------|------|-------|--------|-------|--------|-------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 23.0 | 26.0 | 23.0 | 13.5 | 9.0 | 6.5 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 12 | 12.8 | 26.0 | 0.0 | | |
| 水温(℃) | | 16.0 | 18.5 | 20.5 | 24.5 | 27.0 | 23.2 | 19.0 | 15.5 | 11.0 | 8.0 | 8.5 | 11.0 | 12 | 16.9 | 27.0 | 8.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.27 | 0.24 | 0.32 | 0.25 | 0.23 | 0.24 | 0.30 | 0.26 | 0.28 | 0.23 | 0.22 | 0.22 | 12 | 0.26 | 0.32 | 0.22 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.27 | 0.24 | 0.32 | 0.25 | 0.23 | 0.24 | 0.30 | 0.26 | 0.28 | 0.23 | 0.22 | 12 | 0.26 | 0.32 | 0.22 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 48 | | | 40 | | | | | 66 | 4 | 51 | 66 | 40 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 4.4 | | | | | | 1 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 112 | | | 86 | | | | | 129 | 4 | 106 | 129 | 86 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.4 | 7.5 | 7.1 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.8 | -1.8 | -1.8 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.04 | | | 0.06 | | | | | 0.02 | 4 | 0.04 | 0.06 | 0.02 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 春野 | 地点名 | 五和 | 種別 | 給水栓 | ID | 113 |
| 浄水場-配水池 | 五和浄水場 | 水源 | 五和深井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|-------|--------|-------|---------|--------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 天気 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 14.0 | 16.0 | 22.5 | 27.0 | 23.0 | 12.0 | 12.0 | 6.5 | -2.0 | 2.0 | 7.0 | 12 | 12.8 | 27.0 | -2.0 | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 14.0 | 19.0 | 23.0 | 25.0 | 22.0 | 20.0 | 13.0 | 12.5 | 8.0 | 9.0 | 10.0 | 12 | 15.7 | 25.0 | 8.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.28 | 0.22 | 0.32 | 0.28 | 0.24 | 0.31 | 0.23 | 0.29 | 0.24 | 0.22 | 0.23 | 12 | 0.26 | 0.32 | 0.22 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | <0.01 | | | | 1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.28 | 0.31 | 0.18 | 0.28 | 0.24 | 0.40 | 0.31 | 0.29 | 0.24 | 0.22 | 0.23 | 12 | 0.27 | 0.40 | 0.18 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 30 | | | 30 | | | | 30 | | 29 | 4 | 30 | 30 | 29 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | 0.007 | | | 0.009 | | | 0.013 | | 0.006 | 4 | 0.009 | 0.013 | 0.006 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 5.4 | | | | | | 1 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 65 | | | 62 | | | 61 | | 63 | 4 | 63 | 65 | 61 | 61 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | 0.1 | 0.5 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.5 | 7.2 | 7.2 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -1.7 | | | | | 1 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 4 | | | | | | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 神妻 | 種別 | 給水栓 | ID | 122 |
| 浄水場-配水池 | 神妻浄水場 | 水源 | 神妻浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|-------|---------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | 17.0 | 14.0 | 19.0 | 24.0 | 27.0 | 25.0 | 20.0 | 13.5 | 3.0 | 5.0 | 3.0 | 7.0 | 12 | 14.8 | 27.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | 17.0 | 19.0 | 22.0 | 26.0 | 28.0 | 28.0 | 24.0 | 15.0 | 7.0 | 8.0 | 8.0 | 10.0 | 12 | 17.7 | 28.0 | 7.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.24 | 0.30 | 0.20 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.30 | 0.20 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 45 | | | | | | | | 47 | | 4 | 47 | 50 | 45 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 3.5 | | | | | | 1 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 59 | | | | | | | | 61 | 4 | 69 | 83 | 59 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.9 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 12 | 7.6 | 7.9 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.0 | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 | 腐食 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 佐久間
浄水場-配水池 中部浄水場

地点名 半場 種別 給水栓
水源 中部浅井戸

ID 123

| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|---|--------------------|---------|------|--------|------------|-----------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・雨 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 17.0 | 19.0 | 23.0 | 23.0 | 25.0 | 15.0 | 9.0 | 8.0 | 6.0 | 2.0 | 6.0 | 12 | 13.9 | 25.0 | 2.0 | | |
| 水温(℃) | | 15.0 | 18.0 | 20.0 | 26.0 | 26.0 | 26.0 | 18.0 | 12.5 | 12.0 | 5.0 | 6.0 | 9.0 | 12 | 16.1 | 26.0 | 5.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.35 | 12 | 0.26 | 0.35 | 0.20 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | 0.0002 | | | 0.0003 | | | 0.0003 | | | 4 | 0.0002 | 0.0003 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.35 | 12 | 0.26 | 0.35 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 44 | | | 55 | | | 63 | | | 59 | | 4 | 55 | 63 | 44 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 0.4 | | | | | | | | | 1 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | <0.03 | | <0.03 | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 73 | | | 90 | | | 114 | | | 90 | | 4 | 92 | 114 | 73 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -0.9 | | | | | | | | 1 | -0.9 | -0.9 | -0.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 2 | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 佐久間
浄水場-配水池 山香浄水場

地点名 山香 種別 給水栓
水源 平石沢-役人沢表流水

ID 124

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|---------|-------|---------|------------|--------|-----------|---------|--------|-------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | | | | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 15.5 | 14.0 | 17.0 | 23.0 | 24.0 | 24.0 | 16.0 | 9.0 | 7.0 | 5.0 | 1.0 | 4.0 | 12 | 13.3 | 24.0 | 1.0 | | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 18.0 | 19.0 | 23.0 | 25.0 | 27.0 | 17.0 | 14.0 | 13.0 | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 12 | 16.1 | 27.0 | 7.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.20 | 12 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.20 | 12 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 61 | | | 54 | | | | 50 | | | 74 | | 4 | 60 | 74 | 50 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | 0.5 | | | | | | | | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 92 | | | 70 | | | | 83 | | | 100 | | 4 | 86 | 100 | 70 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 腐食 | | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -0.7 | | | | | | | | 1 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 3 | | | | | | 1 | 3 | 3 | 3 | 水道施設の健全性の指標 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | <0.000005 | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_61

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 佐久間
浄水場-配水池 浦川浄水場

地点名 浦川 種別 給水栓
水源 出馬川表流水

ID 125

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 16.0 | 13.0 | 19.0 | 24.0 | 26.0 | 26.0 | 25.0 | 20.0 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 6.0 | 12 | 15.2 | 26.0 | 2.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.0 | 13.0 | 22.0 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 21.0 | 16.0 | 12.0 | 10.0 | 9.0 | 9.0 | 12 | 17.5 | 28.0 | 9.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.30 | 0.45 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.35 | 0.45 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.30 | 0.45 | 0.25 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 20 | | | 19 | | | | | 29 | | 4 | 25 | 33 | 19 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 1.3 | | | | | | | 1 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 34 | | | 42 | | | | | 42 | | 4 | 41 | 46 | 34 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 12 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.8 | | | | | | | 1 | -1.8 | -1.8 | -1.8 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 0 | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | | 0.02 | | | <0.01 | | <0.01 | | 4 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 佐久間
浄水場-配水池 城西浄水場

地点名 城西 種別 給水栓
水源 大洞沢表流水

ID 126

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|------|-----------|---------|-------|--------|-------|--------|---------|------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 天気 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(°C) | 15.0 | 15.0 | 19.0 | 23.0 | 27.0 | 24.0 | 9.0 | 10.0 | 8.0 | -1.0 | 5.0 | 3.0 | 12 | 13.1 | 27.0 | -1.0 | | |
| 水温(°C) | 14.0 | 16.0 | 18.0 | 21.0 | 25.0 | 27.0 | 18.5 | 12.0 | 10.0 | 5.0 | 6.0 | 6.0 | 12 | 14.9 | 27.0 | 5.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.15 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.15 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.15 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.15 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.15 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.15 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 71 | | | 64 | | | | 69 | | 4 | 68 | 71 | 64 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | 0.002 | | | | 0.001 | | | | 0.002 | | 4 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 1.1 | | | | | | 1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 105 | | | 95 | | | | 89 | | 4 | 96 | 105 | 89 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | -0.2 | | | | | | 1 | -0.2 | -0.2 | -0.2 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.08 | | | 0.10 | | | | 0.05 | | 4 | 0.07 | 0.10 | 0.05 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 相月 | 種別 | 給水栓 | ID | 127 |
| 浄水場-配水池 | 相月浄水場 | 水源 | 相月沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|--|--------------------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|-----------|-------|------|------|------|------|------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | | |
| 天気 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 13.0 | 14.0 | 17.0 | 23.0 | 22.0 | 22.0 | 5.0 | 9.0 | 7.0 | -2.0 | 4.0 | 3.0 | 12 | 11.4 | 23.0 | -2.0 | | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 16.0 | 17.5 | 21.0 | 24.0 | 25.0 | 17.0 | 14.0 | 9.5 | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 12 | 14.5 | 25.0 | 3.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.40 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.27 | 0.40 | 0.25 | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | <0.04 | | | | | | | | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.40 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.27 | 0.40 | 0.25 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 69 | | | | | | | | | | 4 | 67 | 73 | 63 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | | 1.5 | | | | | | | 1 | 1.5 | 1.5 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | | <0.03 | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | <0.002 | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 104 | | | | | | | | | | | 94 | 93 | 104 | 84 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 8.1 | 8.2 | 8.0 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | | 1 | -0.2 | -0.2 | | -0.2 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | <0.01 | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.07 | | | | | | | | | | | 4 | 0.07 | 0.09 | 0.05 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 早瀬 | 種別 | 給水栓 | ID | 128 |
| 浄水場-配水池 | 早瀬浄水場 | 水源 | 境神沢表流水 | | | | |

| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 14.5 | 19.0 | 23.0 | 26.0 | 24.0 | 19.0 | 13.0 | 2.0 | 5.0 | 3.0 | 8.0 | 12 | 14.2 | 26.0 | 2.0 | | |
| 水温(℃) | | 17.0 | 15.5 | 18.0 | 24.0 | 25.0 | 26.0 | 19.5 | 12.0 | 7.0 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 12 | 15.2 | 26.0 | 5.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.40 | 0.35 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.29 | 0.45 | 0.20 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.35 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.35 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.29 | 0.45 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 44 | | | 32 | | | 54 | | | 52 | 4 | 46 | 54 | 32 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 0.9 | | | | | | | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 68 | | | 60 | | | 72 | | | 67 | 4 | 67 | 72 | 60 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.5 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.5 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | -1.0 | | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| 地区 | | 佐久間 | | 地点名 | | 川上 | | 種別 | | 給水栓 | | ID | 129 | | | | | | |
|------------|---|--------------------|---------|-------|-----------|---------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|----|
| 浄水場-配水池 | | 川上浄水場 | | 水源 | | 奥山川表流水 | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 12.0 | 18.0 | 21.0 | 25.0 | 24.0 | 17.5 | 11.5 | 0.0 | 1.0 | 2.0 | 4.0 | 12 | 12.5 | 25.0 | 0.0 | | |
| 水温(℃) | | 14.0 | 13.0 | 19.0 | 23.0 | 24.0 | 23.0 | 19.0 | 14.0 | 10.0 | 8.0 | 7.0 | 8.0 | 12 | 15.2 | 24.0 | 7.0 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.60 | 0.45 | 0.30 | 0.25 | 0.55 | 0.35 | 0.25 | 0.30 | 12 | 0.37 | 0.60 | 0.25 | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | <0.04 | | | <0.04 | | | | <0.04 | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.35 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.60 | 0.45 | 0.30 | 0.25 | 0.55 | 0.35 | 0.25 | 0.30 | 12 | 0.37 | 0.60 | 0.25 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | 21 | | | | | | 35 | | | | 32 | 4 | 27 | 35 | 21 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 1.3 | | | | | | | 1 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | 39 | | | | | | 51 | | | | 41 | 4 | 44 | 51 | 39 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.8 | 7.6 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 12 | 7.8 | 8.0 | 7.6 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性 (ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | <0.01 | | | 0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | <0.000005 | | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 佐久間
浄水場-配水池 大滝浄水場

地点名 大滝 種別 給水栓
水源 半滝沢表流水

ID 130

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|---------|-------|---------|------------|--------|-----------|-------|--------|-------|---------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|----|--|
| | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | | | | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 14.0 | 17.0 | 22.0 | 23.0 | 22.0 | 14.0 | 12.0 | 8.0 | 6.0 | 1.0 | 6.0 | 12 | 13.3 | 23.0 | 1.0 | | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 13.0 | 15.0 | 21.0 | 22.0 | 23.0 | 17.0 | 11.0 | 8.0 | 5.0 | 7.0 | 7.0 | 12 | 13.4 | 23.0 | 5.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.24 | 0.30 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | | | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | <0.04 | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.24 | 0.30 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 42 | | | 46 | | | | 41 | | | 4 | 43 | 46 | 41 | 味 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 0.3 | | | | | | | | 1 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 味 | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | <0.03 | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 | | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 59 | | | 57 | | | | 67 | | | 4 | 60 | 67 | 55 | 味 | | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <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 | 基礎的性状 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.4 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.4 | | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | 1 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | 腐食 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 水道施設の健全性の指標 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | <0.000005 | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|--------|-----|--------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 佐久間 | 地点名 | 上平山 | 種別 | 給水栓 | ID | 132 |
| 浄水場-配水池 | 上平山浄水場 | 水源 | 牧ノ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|---------|-------|---------|------------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|----|
| | 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・雨 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | | | | | | 雨・晴 | |
| 気温(℃) | 11.0 | 14.0 | 17.0 | 22.0 | 23.0 | 19.5 | 14.0 | 8.0 | 8.0 | 3.0 | -1.0 | 5.0 | 12 | 12.0 | 23.0 | -1.0 | | | |
| 水温(℃) | 11.0 | 12.0 | 15.0 | 19.0 | 20.0 | 22.5 | 13.5 | 11.5 | 9.0 | 5.0 | 5.0 | 7.0 | 12 | 12.5 | 22.5 | 5.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.45 | 12 | 0.26 | 0.45 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | <0.04 | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 0.45 | 12 | 0.26 | 0.45 | 0.20 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | 20 | | | 18 | | | 18 | | | 21 | | 4 | 19 | 21 | 18 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | 0.5 | | | | | | | | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 味 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 臭気 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | 38 | | | 26 | | | 45 | | | 35 | | 4 | 36 | 45 | 26 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | 0.5 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.5 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | -1.9 | | | | | | | | 1 | -1.9 | -1.9 | -1.9 | 腐食 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | 5 | | | | | | | 1 | 5 | 5 | 5 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | <0.01 | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|---------------------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 水窪 | 地点名 | 神原 | 種別 | 給水栓 | ID | 145 |
| 浄水場-配水池 | 神原浄水場 | 水源 | 後河内川-アロウタ沢表流水-神原浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|------|------|------|------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 14.0 | 26.0 | 0.0 | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 14.0 | 20.0 | 25.0 | 26.0 | 21.0 | 16.0 | 7.0 | 7.0 | 0.0 | 7.0 | 11.0 | 12 | 14.0 | 26.0 | 0.0 | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 16.0 | 19.0 | 24.0 | 27.0 | 15.0 | 18.0 | 13.0 | 9.0 | 2.0 | 6.0 | 8.0 | 12 | 14.1 | 27.0 | 2.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.21 | 0.30 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | 0.0004 | | | | | | | | | | 0.0005 | 4 | 0.0002 | 0.0005 | <0.0002 |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.21 | 0.30 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 67 | | | | | | | | | | 67 | 4 | 62 | 67 | 51 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 4.0 | 1 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 95 | | | | | | | | | | 87 | 4 | 86 | 95 | 79 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | | | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | <0.000005 | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_70

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|---------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 水窪 | 地点名 | 長尾 | 種別 | 給水栓 | ID | 146 |
| 浄水場-配水池 | 長尾浄水場 | 水源 | セドノ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|-------|-----------|-------|--------|-------|------|------|--------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 12.2 | 23.0 | -2.0 | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 15.0 | 13.0 | 22.0 | 23.0 | 22.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | -2.0 | 7.0 | 7.0 | 12 | 12.2 | 20.0 | 6.0 | | | |
| 水温(℃) | 8.0 | 13.0 | 14.0 | 14.0 | 20.0 | 20.0 | 16.0 | 15.0 | 11.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 | 12 | 12.7 | 20.0 | 6.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.35 | 0.30 | 12 | 0.29 | 0.35 | 0.25 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.35 | 0.30 | 12 | 0.29 | 0.35 | 0.25 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 34 | | | | 29 | | | | 32 | | 4 | 32 | 34 | 29 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 1.5 | | | | | | | 1 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 63 | | | | 58 | | | | 58 | | 4 | 58 | 63 | 53 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | 7.9 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | 1 | -1.2 | -1.2 | -1.2 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_71

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-----------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 水窪 | 地点名 | 上村 | 種別 | 給水栓 | ID | 147 |
| 浄水場-配水池 | 上村浄水場 | 水源 | クリガシマ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|--------|--------|-------|------|---------|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|----|
| | 天気 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 11.0 | 14.0 | 22.0 | 22.0 | 23.0 | 15.0 | 12.0 | 8.0 | 1.0 | 9.0 | 9.0 | 12 | 13.3 | 23.0 | 1.0 | | | |
| 水温(℃) | 11.0 | 14.0 | 16.0 | 14.0 | 20.0 | 19.0 | 18.0 | 15.0 | 11.0 | 8.0 | 10.0 | 9.0 | 12 | 13.8 | 20.0 | 8.0 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.50 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 12 | 0.26 | 0.50 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 無機物/重金属 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 一般有機物 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 消毒副生成物 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.30 | 0.50 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 0.20 | 12 | 0.26 | 0.50 | 0.20 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 44 | | | | 39 | | | | 83 | 4 | 61 | 83 | 39 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 1.3 | | | | | 1 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 臭気 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 73 | | | | 63 | | | | 110 | 4 | 88 | 110 | 63 | 味 | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | 12 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.0 | 12 | 8.0 | 8.1 | 7.8 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | 腐食 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 水窪 | 地点名 | 向島 | 種別 | 給水栓 | ID | 148 |
| 浄水場-配水池 | 向島浄水場 | 水源 | 押沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|---|--------------------|-------|-------|---------|-------|--------|-----------|--------|-------|------|------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|---|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 13.3 | 26.0 | 0.0 | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 14.0 | 20.0 | 23.0 | 26.0 | 21.0 | 15.0 | 7.0 | 6.0 | 0.0 | 6.0 | 9.0 | 12 | 12.8 | 22.0 | 5.0 | | | | |
| 水温(℃) | 11.0 | 15.0 | 17.0 | 20.0 | 22.0 | 15.0 | 16.0 | 13.0 | 7.0 | 5.0 | 5.0 | 7.0 | 12 | 0.21 | 0.25 | 0.20 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.21 | 0.25 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | 0.004 | | | | | | | 4 | <0.002 | 0.004 | <0.002 | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | | <0.0004 | | | | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | | <0.04 | | | | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 12 | 0.21 | 0.25 | 0.20 | 臭気 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 105 | | | | | | | | | 98 | 4 | 96 | 105 | 82 | 味 | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | | | 4 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | | 1.3 | | | | | | 1 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | | <0.03 | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | | <0.002 | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 161 | | | | | | | | | | 135 | 4 | 138 | 161 | 124 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | 0.3 | <0.1 | | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 12 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | 1 | -0.2 | -0.2 | -0.2 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | | | | | | | | 4 | <0.01 | 0.03 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| 地区 | 水窪 | 地点名 | 門桁 | 種別 | 給水栓 | ID | 149 |
|---------|-------|-----|--------------|----|-----|----|-----|
| 浄水場-配水池 | 門桁浄水場 | 水源 | クルマヤ-セドノ沢表流水 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | |
|------------|--|--------------------|-------|-------|---------|-------|-----------|-------|--------|-------|------|------|--------|--------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | |
| 天気 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 11.9 | 26.0 | 1.0 | | |
| 気温(℃) | 10.0 | 17.0 | 18.0 | 21.0 | 26.0 | 20.0 | 12.0 | 5.0 | 5.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 | 12 | 12.6 | 24.0 | 3.0 | | | |
| 水温(℃) | 11.0 | 12.0 | 16.0 | 20.0 | 24.0 | 16.0 | 16.0 | 12.0 | 10.0 | 3.0 | 6.0 | 5.0 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.20 | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.20 | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | | <0.0004 | | | | | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | | <0.04 | | | | | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.06 | | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.25 | 12 | 0.23 | 0.30 | 0.20 | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 61 | | | | 55 | | | | 58 | | 4 | 59 | 61 | 55 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 1.9 | | | | | | | 1 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | | <0.03 | | | | | | <0.03 | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 102 | | | | 77 | | | | 80 | | 4 | 86 | 102 | 77 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | | 1 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | | 2 | | | | | | 1 | 2 | 2 | 2 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.07 | | | | 0.10 | | | | 0.05 | | 4 | 0.07 | 0.10 | 0.04 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

| | | | | | | | |
|---------|-------|-----|-------|----|-----|----|-----|
| 地区 | 水窪 | 地点名 | 西浦 | 種別 | 給水栓 | ID | 150 |
| 浄水場-配水池 | 西浦浄水場 | 水源 | 西浦浅井戸 | | | | |

| 採水日 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | | | |
|------------|---|--------------------|-------|---------|-------|---------|-----------|--------|--------|-------|---------|------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------|
| | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 12 | 11.3 | 24.0 | -2.0 | | | |
| 気温(℃) | 11.0 | 16.0 | 11.0 | 20.0 | 24.0 | 21.0 | 8.0 | 6.0 | 8.0 | -2.0 | 4.0 | 8.0 | 12 | 11.3 | 24.0 | -2.0 | | | | |
| 水温(℃) | 7.0 | 12.0 | 15.0 | 14.0 | 16.0 | 17.0 | 17.0 | 12.0 | 9.0 | 6.0 | 5.0 | 7.0 | 12 | 11.4 | 17.0 | 5.0 | | | | |
| 残留塩素(mg/L) | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.50 | 0.45 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.45 | 12 | 0.31 | 0.50 | 0.20 | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | <0.008 | | <0.008 | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | <0.06 | | <0.06 | 1 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 消毒副生成物 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.20 | 0.25 | 0.30 | 0.50 | 0.45 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.45 | 12 | 0.31 | 0.50 | 0.20 | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 69 | | | 67 | | | | | 66 | | 69 | 4 | 68 | 69 | 66 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 2.5 | | | | | | 1 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 112 | | | 102 | | | | | 88 | | 99 | 4 | 100 | 112 | 88 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <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 | 12 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 12 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 腐食 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | -0.7 | | | | | 1 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | <0.000005 | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 大原浄水場

地点名 天竜川表流水 種別 原水
水源 原水

ID 11

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月12日 | 1月26日 | 2月6日 | 3月6日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
|------------|--|------------------------|-------|-------|---------|---------|-------|-----------|--------|--------|-------|------|-------|------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 天候 | | 晴・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | | 21.0 | 22.5 | 18.5 | 31.0 | 34.0 | 36.0 | 23.0 | 15.0 | 14.5 | 9.0 | 11.0 | 20.0 | 12 | 21.3 | 36.0 | 9.0 | |
| 水温(℃) | | 13.5 | 15.0 | 19.0 | 22.5 | 24.0 | 22.7 | 15.7 | 13.5 | 11.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 12 | 14.6 | 24.0 | 5.0 | |
| 残留塩素(mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | | <0.0002 | | | | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | | <0.002 | | | | | 0.002 | | | | 4 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | | | | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 臭気 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、 200mg/L以下 | | | 49 | | | 40 | | | | | 47 | 4 | 45 | 49 | 40 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | 0.022 | | | 0.019 | | | | | 0.028 | 4 | 0.022 | 0.028 | 0.018 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | | 1.7 | | | | | | 1 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 味 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | | | | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 4 | <1 | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、 200mg/L以下 | | | 109 | | | 83 | | | | | 91 | 4 | 92 | 109 | 83 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 4.4 | 17.4 | 3.5 | 6.6 | 2.7 | 6.1 | 3.5 | 1.9 | 4.1 | 2.3 | 4.6 | 5.5 | 5.2 | 17.4 | 1.9 | 基礎的性状 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、 極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.0 | -1.0 | -1.0 | 腐食 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 62 | | | | | | 1 | 62 | 62 | 62 | 水道施設の健全性の指標 |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | | <0.01 | | | | | | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | 0.15 | | | 0.30 | | | | | 0.17 | 4 | 0.21 | 0.30 | 0.15 | 着色 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | | | <0.000005 | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

令和4年度

水質管理目標設定項目の検査結果

地区 旧浜松市
浄水場-配水池 常光浄水場

地点名 天竜川伏流水 種別 原水
水源 原水

ID 15

| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
|------------|--|--------------------|-------|---------|-------|-----------|---------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|---------|
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | |
| 気温(℃) | | 17.3 | 18.4 | 16.9 | 26.3 | 32.2 | 29.9 | 20.1 | 18.4 | 14.5 | 11.0 | 15.5 | 12.0 | 12 | 19.4 | 32.2 | 11.0 | | |
| 水温(℃) | | 11.5 | 14.3 | 16.5 | 19.0 | 20.8 | 21.5 | 19.8 | 18.5 | 16.5 | 13.0 | 12.5 | 13.5 | 12 | 16.5 | 21.5 | 11.5 | | |
| 残留塩素(mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質管理目標設定項目 | 目標値 | 結果 | | | | | | | | | | | 予定回数 | 平均 | 最大 | 最小 | | |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/L以下(P) | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 目05 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | | | <0.0004 | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 一般有機物 | |
| 目08 | トルエン | 0.4mg/L以下 | | | | <0.04 | | | | | <0.04 | | <0.04 | 4 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | | |
| 目09 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | <0.008 | | 1 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目15 | 農薬類 | 1以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 農薬 | |
| 目16 | 残留塩素 | 1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | 臭気 | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上、200mg/L以下 | | | 50 | | | 46 | | | 50 | | | 53 | 4 | 50 | 53 | 46 | 味 |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | | | | | 11.2 | | | | | | | 1 | 11.2 | 11.2 | 11.2 | 味 | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | | | <0.03 | | | | | <0.03 | | <0.03 | 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 臭気 | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) | 0.02mg/L以下 | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 目23 | 臭気強度(TON) | 3以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上、200mg/L以下 | | | 104 | | | 83 | | | 79 | | | 85 | 4 | 88 | 104 | 79 | 味 |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 基礎的性状 | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 腐食 | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度とし、極力0に近づける | | | | | | | | | | | | 1 | -1.5 | -1.5 | -1.5 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/ml以下(P) | | | | | | 0 | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 水道施設の健全性の指標 | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 一般有機物 | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/L以下 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | | 4 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 着色 | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005mg/L以下 | | | | <0.000005 | | | | | | | | 1 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 一般有機物 | |

(注) 予定回数は、「令和4年度水質検査計画」に基づいて記載しているため、実際の検査回数と異なる場合があります。

(注) 目15農薬類は、同月の別日に実施。

(注) (P)は、暫定値を示します。

管理項目_77

令和4年度

水質基準項目の検査結果(原水)

旧浜松市

| ID | 12 | 12 | 13 | 13 | 14 | 14 | 16 | 16 | 16 | 17 | 17 | 18 | 18 | 19 | 19 | 区分 | |
|---------|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|-----------|
| 地点名 | 半田深井戸 | 半田深井戸 | 平口4深井戸 | 平口4深井戸 | 平口5深井戸 | 平口5深井戸 | 常光1深井戸 | 常光1深井戸 | 常光1深井戸 | 常光2深井戸 | 常光2深井戸 | 常光3深井戸 | 常光3深井戸 | 常光4深井戸 | 常光4深井戸 | | |
| 浄水場-配水池 | 大原浄水場 | 大原浄水場 | 大原浄水場 | 大原浄水場 | 大原浄水場 | 大原浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | | |
| 採水日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | 26.5 | 14.5 | 26.5 | 16.7 | 26.0 | 16.8 | 27.0 | 13.8 | 13.0 | 29.5 | 15.2 | 29.0 | 14.0 | 29.0 | 15.5 | | |
| 水温(°C) | 18.5 | 17.6 | 17.5 | 16.8 | 17.0 | 16.7 | 16.0 | 15.3 | 16.0 | 17.5 | 15.8 | 17.0 | 15.6 | 17.0 | 15.2 | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | | | | | | | | | | | | | | 結果 | 病原生物の代替指標 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1.4 | 7.2 | 4.6 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L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 | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L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 | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L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 | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 13.6 | 15.3 | 15.4 | 5.7 | 5.9 | 7.0 | 7.9 | 7.0 | 7.9 | 7.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 味 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 5.5 | 8.1 | 7.6 | 4.8 | 4.7 | 4.2 | 3.9 | 4.7 | 4.2 | 4.2 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 味 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 31 | 39 | 62 | 71 | 69 | 57 | 51 | 69 | 57 | 57 | 51 | 51 | 51 | 味 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 128 | 157 | 163 | 117 | 109 | 91 | 94 | 109 | 91 | 91 | 94 | 94 | 94 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L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 | かび臭 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L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 | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.9 | 6.6 | 6.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 基礎的性状 | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <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 | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

令和4年度

水質基準項目の検査結果（原水）

旧浜松市

| ID | 20 | 20 | 21 | 21 | 22 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|
| 地点名 | 常光5深井戸 | 常光5深井戸 | 豊西2深井戸 | 豊西2深井戸 | 豊西3深井戸 | 豊西3深井戸 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | 常光浄水場 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 29.0 | 14.0 | 31.0 | 14.6 | 31.0 | 14.0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 17.6 | 15.5 | 17.5 | 15.0 | 16.0 | 14.8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 2 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基10 | シアニドイオン及び亜シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1.1 | 0.7 | 0.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | <0.08 | 0.09 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブromoホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 5.7 | 6.1 | 7.5 | | | | | | | | | | | | | | | | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 4.7 | 4.3 | 4.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 71 | 58 | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | 味 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 121 | 94 | 95 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基42 | ゼオスミン | 0.0001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

令和4年度

水質基準項目の検査結果(原水)

浜北

| ID | 28 | 28 | 29 | 29 | 30 | 30 | 31 | 31 | 32 | 32 | 33 | 33 | 34 | 34 | 35 | 区分 |
|---------|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 地点名 | 高畑1深井戸 | 高畑1深井戸 | 高畑2深井戸 | 高畑2深井戸 | 永島1深井戸 | 永島1深井戸 | 永島2深井戸 | 永島2深井戸 | 永島3深井戸 | 永島3深井戸 | 永島4深井戸 | 永島4深井戸 | 上島1深井戸 | 上島1深井戸 | 上島2深井戸 | |
| 浄水場・配水池 | 寺島配水池 | 寺島配水池 | 寺島配水池 | 寺島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 永島配水池 | 上島配水池 | 上島配水池 | 上島配水池 | |
| 採水日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | |
| 気温(°C) | 27.0 | 12.5 | 27.5 | 14.0 | 27.0 | 12.0 | 27.0 | 11.5 | 26.0 | 11.5 | 27.0 | 13.0 | 29.0 | 10.0 | 29.0 | |
| 水温(°C) | 14.5 | 14.0 | 14.5 | 14.5 | 15.5 | 14.5 | 15.5 | 15.0 | 15.5 | 15.0 | 15.0 | 14.5 | 14.5 | 15.5 | 14.5 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | | | | | | | | | | | | | | 結果 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 病原生物の代替指標 |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L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 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | 一般有機物 |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | 消毒副生成物 |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L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 | 着色 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L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 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 5.4 | 5.7 | 6.4 | 6.5 | 6.2 | 6.9 | 6.2 | 6.7 | 6.2 | 6.7 | 6.2 | 6.7 | 6.7 | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 5.2 | 5.1 | 4.7 | 4.5 | 4.6 | 4.8 | 4.4 | 5.3 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 5.3 | 5.3 | 味 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 63 | 66 | 58 | 63 | 64 | 60 | 52 | 52 | 60 | 52 | 52 | 52 | 52 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 117 | 111 | 110 | 117 | 119 | 112 | 100 | 105 | 112 | 100 | 100 | 105 | 105 | 味 |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L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 | かび臭 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L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 | かび臭 |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 味 |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | 基礎的性状 |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <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 |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

| ID | 43 | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 47 | 47 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------------------------------------|---------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 地点名 | 茂塚深井戸 | 茂塚深井戸 | 森深井戸 | 森深井戸 | 東部1深井戸 | 東部1深井戸 | 東部1深井戸 | 東部2深井戸 | 東部2深井戸 | 湖東深井戸 | 湖東深井戸 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 中央配水池 | 湖東配水池 | 湖東配水池 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月25日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | 8月23日 | 11月8日 | 8月23日 | 11月8日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 16.0 | 20.5 | 28.0 | 19.0 | 29.0 | 19.0 | 13.0 | 29.0 | 19.0 | 30.5 | 21.0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 18.0 | 18.0 | 18.0 | 17.5 | 18.5 | 18.5 | 18.0 | 19.0 | 18.5 | 18.5 | 17.5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 結果 | 区分 | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 病原生物の代替指標 | | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 不検出 | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00005 | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.004 | | | | | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1.1 | 1.2 | 0.4 | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.10 | 0.09 | 0.10 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11.6 | 7.6 | 11.0 | 11.3 | 11.2 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.001 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | 0.003 | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7.0 | 8.3 | 4.1 | 3.3 | 5.8 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 67 | 107 | 55 | 42 | 29 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 124 | 173 | 100 | 96 | 104 | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7.7 | 7.5 | 7.8 | 7.8 | 6.8 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 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 | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

令和4年度

水質基準項目の検査結果(原水)

天竜

| ID | 79 | 79 | 80 | 80 | 81 | 81 | 82 | 82 | 83 | 83 | 84 | 84 | 85 | 85 | 86 | 区分 | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 地点名 | 大園深井戸 | 大園深井戸 | 船明深井戸 | 船明深井戸 | 阿多古川表流水 | 阿多古川表流水 | 西阿多古川表流水 | 西阿多古川表流水 | 西阿多古川表流水1 | 西阿多古川表流水1 | 西阿多古川表流水2 | 西阿多古川表流水2 | カマンD沢表流水 | カマンD沢表流水 | 石神浅井戸 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場・配水池 | 笹岡浄水場 | 笹岡浄水場 | 山東浄水場 | 山東浄水場 | 熊市場浄水場 | 熊市場浄水場 | 長沢浄水場 | 長沢浄水場 | 芦窪浄水場 | 芦窪浄水場 | 芦窪浄水場 | 芦窪浄水場 | 西藤浄水場 | 西藤浄水場 | 石神浄水場 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月13日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・曇 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 25.0 | 10.5 | 25.5 | 12.0 | 19.0 | -2.0 | 20.0 | | 1.0 | 19.5 | 1.5 | 19.5 | 1.5 | 22.5 | 4.0 | 26.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 15.0 | 15.5 | 9.5 | 18.0 | 18.0 | 9.5 | 18.5 | 16.0 | 18.0 | 13.0 | 18.0 | 13.0 | 19.0 | 11.0 | 20.0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | | | | | | | | | | | | | | 結果 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 8 | 10 | 12 | 38 | 10 | 1 | 病原生物の代替指標 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 病原生物の代替指標 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L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 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | 無機物/重金属 | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | 一般有機物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | 一般有機物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | 一般有機物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | 一般有機物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | 一般有機物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L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 | 着色 | | | | | | | | | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.04 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 着色 | | | | | | | | | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 着色 | | | | | | | | | | | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L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 | 着色 | | | | | | | | | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 5.9 | 5.7 | 3.0 | 2.7 | 2.8 | 3.4 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 5.1 | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 着色 | | | | | | | | | | | | | |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 5.8 | 4.6 | 2.6 | 3.0 | 2.8 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.8 | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 53 | 52 | 41 | 44 | 16 | <10 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 36 | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 103 | 98 | 66 | 68 | 41 | 34 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 63 | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 | | | | | | | | | | | | | |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L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 | かび臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L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 | かび臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 | | | | | | | | | | | | | |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 | | | | | | | | | | | | | |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | <0.3 | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.0 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.1 | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | 味 | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 基礎的性状 | | | | | | | | | | | | | |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | 1.1 | 1.5 | 1.4 | 2.6 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | <0.5 | 基礎的性状 | | | | | | | | | | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | <0.1 | 基礎的性状 | | | | | | | | | | | | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

| ID | 86 | 87 | 87 | 88 | 88 | 89 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | | | 区分 |
|---------|------------------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|--|-----------|
| 地点名 | 石神浅井戸 | 両島浅井戸 | 両島浅井戸 | 渡ヶ島深井戸 | 渡ヶ島深井戸 | 緑恵台深井戸 | 緑恵台深井戸 | 谷沢川表流水 | 横山浅井戸 | 東雲名浅井戸 | 二俣川表流水 | 二俣川浅井戸 | 二俣川表流水 | | | |
| 浄水場-配水池 | 石神浄水場 | 両島浄水場 | 両島浄水場 | 渡ヶ島浄水場 | 渡ヶ島浄水場 | 緑恵台浄水場 | 緑恵台浄水場 | 月浄水場 | 横山浄水場 | 東雲名浄水場 | 横川浄水場 | 上只来浄水場 | 下百古里浄水場 | | | |
| 採水日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 6月21日 | 12月15日 | 10月25日 | 10月25日 | 10月25日 | 10月25日 | 10月25日 | 10月25日 | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | | | |
| 気温(°C) | 2.5 | 24.0 | 1.0 | 24.5 | 4.0 | 26.0 | 3.5 | 11.5 | 12.0 | 12.0 | 13.0 | 12.0 | 11.0 | | | |
| 水温(°C) | 13.5 | 19.0 | 12.5 | 11.5 | 18.0 | 10.0 | 17.5 | 15.0 | 19.0 | 16.0 | 18.0 | 21.0 | 15.5 | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | 基準値(参考) | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 | 4 | 38 | 30 | 28 | | | 病原生物の代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | 無機物/重金属 |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | |
| 基10 | シアン化物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.4 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 0.4 | 0.2 | 0.9 | 0.3 | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 0.10 | <0.08 | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | †<0.0002 | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | †<0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | †<0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | 一般有機物 |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | †<0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | †<0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.08 | <0.01 | 0.03 | | | 着色 |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.07 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.10 | <0.03 | <0.03 | | | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 3.0 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 3.8 | 3.3 | 4.1 | 7.6 | 8.8 | 8.5 | | | | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.004 | <0.001 | <0.001 | 0.007 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | 着色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 3.0 | 4.8 | 5.0 | 5.0 | 3.0 | 2.5 | 2.5 | 3.1 | 7.8 | 3.8 | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 35 | 49 | 50 | 50 | 31 | 33 | 48 | 44 | 55 | 35 | | | | 味 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 62 | 103 | 99 | 99 | 68 | 62 | 74 | 106 | 118 | 88 | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | かび臭 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.6 | | | | |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.0 | 7.4 | 6.6 | 6.7 | 7.0 | | | | 味 |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 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 | | | 基礎的性状 |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | 1.3 | 0.7 | 2.0 | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.9 | 0.1 | 0.4 | | | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

| ID | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|
| 地点名 | 犬居浅井戸 | 豊岡浅井戸 | 気田浅井戸 | 平里浅井戸 | 早川沢表流水 | 西沢表流水 | 沢枯沢伏流水 | 五和深井戸 | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 犬居浄水場 | 豊岡浄水場 | 気田第2浄水場 | 平里浄水場 | 久保田浄水場 | 砂川浄水場 | 熊切浄水場 | 五和浄水場 | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 4.6 | 4.5 | 2.1 | 6.8 | 7.9 | 7.1 | 8.0 | 7.0 | | | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 14.6 | 14.5 | 14.2 | 10.7 | 6.2 | 7.1 | 7.0 | 14.0 | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 一般細菌 | 100個/ml以下 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | | | | | | | | | | | 病原生物の代替指標 |
| 基02 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | | | | | | | | | | | |
| 基03 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| 基04 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | | | | | | | | |
| 基05 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基06 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | | | | | | | | | | | |
| 基07 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基08 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| 基09 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | |
| 基10 シアン化合物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | | | | | | | | | | | |
| 基12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | | | | | | | | | | | |
| 基13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| 基14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | | | | | | |
| 基15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | |
| 基17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| 基18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 プロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| 基33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | | | | | | | | | | |
| 基34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.05 | <0.03 | | | | | | | | | | |
| 基35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | | | | | | | | | | |
| 基36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 5.3 | 3.8 | 4.0 | 4.1 | 3.8 | 4.7 | 9.7 | 5.8 | | | | | | | | | | | 味 |
| 基37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.009 | | | | | | | | | | | |
| 基38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | <2.0 | 2.7 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.1 | <2.0 | | | | | | | | | | | |
| 基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 42 | 33 | 41 | 41 | 38 | 12 | 65 | 28 | | | | | | | | | | | |
| 基40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 59 | 42 | 54 | 51 | 43 | 30 | 110 | 44 | | | | | | | | | | | |
| 基41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| 基42 ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | | | | |
| 基43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | | | | |
| 基44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | |
| 基45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | | | | | | |
| 基46 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | | | | | | | | |
| 基47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.9 | 6.7 | 6.5 | 6.9 | 7.8 | 7.0 | 7.4 | 6.9 | | | | | | | | | | | |
| 基48 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 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 | 沼沢臭 | | | | | | | | | | |
| 基50 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.7 | 0.6 | <0.5 | | | | | | | | | | | |
| 基51 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.3 | 0.4 | <0.1 | | | | | | | | | | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

令和4年度

水質基準項目の検査結果(原水)

佐久間

| ID | 133 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 137 | 138 | 139 | 140 | 140 | 141 | 141 | 142 | 143 | 区分 |
|---------|------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|
| 地点名 | 神妻浅井戸 | 神妻浅井戸 | 中部浅井戸 | 山香平石表流水 | 山香役人表流水 | 出馬川表流水 | 出馬川表流水 | 大洞沢表流水 | 相月沢表流水 | 境神沢表流水 | 境神沢表流水 | 奥山川表流水 | 奥山川表流水 | 半血沢表流水 | ホンタニ沢表流水 | |
| 浄水場-配水池 | 神妻浄水場 | 神妻浄水場 | 中部浄水場 | 山香浄水場 | 山香浄水場 | 浦川浄水場 | 浦川浄水場 | 城西浄水場 | 相月浄水場 | 早瀬浄水場 | 早瀬浄水場 | 川上浄水場 | 川上浄水場 | 大滝浄水場 | 野田浄水場 | |
| 採水日 | 8月23日 | 11月15日 | 10月25日 | 10月25日 | 10月25日 | 8月23日 | 11月15日 | 2月28日 | 2月28日 | 8月23日 | 11月15日 | 8月23日 | 11月15日 | 10月25日 | 2月28日 | |
| 天候 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | |
| 気温(°C) | 27.0 | 12.0 | 12.0 | 11.0 | 10.0 | 22.0 | 12.0 | 7.0 | 3.0 | 22.0 | 11.0 | 11.0 | 11.0 | 9.0 | 2.0 | |
| 水温(°C) | 12.0 | 13.0 | 16.0 | 11.0 | 11.0 | 18.0 | 11.0 | 5.0 | 4.0 | 15.0 | 11.0 | 16.0 | 10.0 | 12.0 | 4.0 | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | 結果 |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 12 | 54 | 7 | 3 | 0 | 2 | 32 | 8 | 0 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 病原生物の代替指標 | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | 0.004 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.003 | 0.002 | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 | シアン化合物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.4 | 1.3 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.5 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | 0.26 | 0.10 | 0.10 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 0.38 | |
| 基13 | ナウ素及びその化合物 | 1.0mg/L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 | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | プロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L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 | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | <0.01 | <0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | <0.01 | <0.01 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | <0.01 | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.05 | 0.04 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L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 | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 2.8 | 4.8 | 3.9 | 4.3 | <2.0 | 3.5 | 3.5 | 2.5 | 2.3 | 2.3 | 2.7 | 4.1 | 味 | |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.005 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 着色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | 3.9 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 45 | 62 | 53 | 67 | 25 | 71 | 69 | 32 | 28 | 28 | 35 | 48 | 味 | |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 69 | 100 | 86 | 104 | 39 | 78 | 73 | 50 | 48 | 48 | 62 | 58 | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L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 | かび臭 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/L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 | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.4 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 8.0 | 8.0 | 7.6 | 8.0 | 8.0 | 7.8 | 7.5 | 7.5 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 基礎的性状 |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | 2.2 | 1.0 | 1.0 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | 1.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | 0.8 | 0.2 | 0.2 | <0.1 | 0.4 | 0.1 | 0.7 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

令和4年度

水質基準項目の検査結果（原水）

佐久間

| ID | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 区分 | |
|---------|------------------------------------|---------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|---------------|
| 地点名 | 牧ノ沢表流水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 上平山浄水場 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月25日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・曇 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 11.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 11.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | 基準値(参考) | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | 病原生物の 代替指標 |
| 基02 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基05 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基08 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | 無機物/重金属 |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基10 | シアヌ化物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | <0.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | | | | | | | | | | | | | | | | | 一般有機物 |
| 基17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 消毒副生成物 |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 | ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 0.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | 着色 |
| 基35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 3.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 味 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | 着色 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | 味 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | 発泡 |
| 基42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | <0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | | | かび臭 |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | <0.000001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | 発泡 |
| 基45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | 臭気 |
| 基46 | 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | <0.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 味 |
| 基47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基48 | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | | | | 基礎的性状 |
| 基50 | 色度 | 5度以下 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基51 | 濁度 | 2度以下 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

令和4年度

水質基準項目の検査結果(原水)

水産

| ID | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|
| 地点名 | 後河内川-アロウチ沢表流水 | 神原浅井戸 | セドノ沢表流水 | クリガシマ沢表流水 | 押沢表流水 | クルマヤ沢表流水 | セドノ沢表流水 | 西浦浅井戸 | | | | | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 神原浄水場 | 神原浄水場 | 長尾浄水場 | 上村浄水場 | 向島浄水場 | 門桁浄水場 | 門桁浄水場 | 西浦浄水場 | | | | | | | | | | | | |
| 採水日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | 2月28日 | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | | | | | | | | | |
| 気温(°C) | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 8.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 | 2.0 | | | | | | | | | | | | |
| 水温(°C) | 5.0 | 13.0 | 6.0 | 9.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 7.0 | | | | | | | | | | | | |
| 番号 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水質基準項目 | 結果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基01 一般細菌 | 100個/ml以下 | 8 | 1 | 2 | 0 | 8 | 0 | 0 | 2 | | | | | | | | | | | 病原生物の代替指標 |
| 基02 大腸菌 | 検出されないこと | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | | | |
| 基03 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| 基04 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | | | | | | | | | | | |
| 基05 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基06 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基07 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | 0.003 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基08 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| 基09 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | |
| 基10 シアン化合物イオン及び強化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.3 | 1.2 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | | | | | | | | | | | |
| 基12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.34 | 0.13 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 0.11 | | | | | | | | | | | |
| 基13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| 基14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | | | | | | |
| 基15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | |
| 基17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| 基18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基29 プロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基30 プロモホルム | 0.09mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| 基33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.03 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| 基34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.11 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | | | | | | | | | | |
| 基35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| 基36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 3.1 | 4.8 | 2.4 | 4.4 | 4.0 | 3.5 | 3.4 | 3.9 | | | | | | | | | | | 味 |
| 基37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| 基38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | <2.0 | 2.5 | <2.0 | <2.0 | <2.0 | 2.1 | 2.1 | <2.0 | | | | | | | | | | | 着色 |
| 基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 64 | 54 | 32 | 83 | 90 | 58 | 57 | 69 | | | | | | | | | | | |
| 基40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 70 | 76 | 40 | 94 | 109 | 60 | 69 | 82 | | | | | | | | | | | |
| 基41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| 基42 ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | | | | |
| 基43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | | | | |
| 基44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | |
| 基45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | | | | | | |
| 基46 有機物(TOC) | 3mg/L以下 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | | | | | | | | |
| 基47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.2 | 7.7 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 7.8 | | | | | | | | | | | |
| 基48 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基49 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 青草臭 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | | | | | | | |
| 基50 色度 | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | | | | | | | |
| 基51 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | | | | | | |

(注) 原水については、基準値は適用されません。

原水基準項目_16

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 11 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|--------|-------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 天竜川表流水 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 大原浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月20日 | 1月26日 | | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 31.0 | 23.0 | 9.0 | | | | |
| 水温(℃) | 13.5 | 22.5 | 15.7 | 5.0 | | | | |
| 濁度 | 4.4 | 6.6 | 3.5 | 2.3 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 4 | 0 | 1 | 9 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | 0 | | 0 | | 2 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | 0 | | 0 | | 2 | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 16 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 常光1深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 常光浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 20.5 | 27.0 | 13.8 | 13.0 | | | | |
| 水温(℃) | 16.2 | 16.0 | 15.3 | 16.0 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 12 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|-------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 半田深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 大原浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 24.0 | 26.5 | 14.5 | 15.0 | | | | |
| 水温(℃) | 18.7 | 18.5 | 17.6 | 18.8 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 17 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 常光2深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 常光浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 19.5 | 29.5 | 15.2 | 12.5 | | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 17.5 | 15.8 | 15.7 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 13 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 平口4深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 大原浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 22.0 | 26.5 | 16.7 | 15.5 | | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 17.5 | 16.8 | 16.8 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 18 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 常光3深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 常光浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 29.0 | 14.0 | 13.0 | | | | |
| 水温(℃) | 16.5 | 17.0 | 15.6 | 15.2 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 14 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 平口5深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 大原浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 雨・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 23.0 | 26.0 | 16.8 | 15.0 | | | | |
| 水温(℃) | 16.7 | 17.0 | 16.7 | 17.0 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 19 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 常光4深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 常光浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 29.0 | 15.5 | 12.5 | | | | |
| 水温(℃) | 16.0 | 17.0 | 15.2 | 15.6 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

| ID | | 15 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|--------|-------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 天竜川伏流水 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 常光浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月20日 | 1月26日 | | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 17.3 | 26.3 | 20.1 | 11.0 | | | | |
| 水温(℃) | 11.5 | 19.0 | 19.8 | 13.0 | | | | |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | 0 | | 0 | | 2 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | 0 | | 0 | | 2 | | |

| ID | | 20 | | | | | 予定回数 | |
|---------|------------|--------|-------|------|-----|----|----------------------|--|
| 地点名 | | 常光5深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 常光浄水場 | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 21.5 | 29.0 | 14.0 | 13.5 | | | | |
| 水温(℃) | 16.4 | 17.6 | 15.5 | 16.0 | | | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 21 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 豊西2深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 常光浄水場 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 21.5 | 31.0 | 14.6 | 12.5 | | |
| 水温(℃) | 15.9 | 17.5 | 15.0 | 15.1 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 22 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 豊西3深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 常光浄水場 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 22.0 | 31.0 | 14.0 | 12.5 | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 16.0 | 14.8 | 15.5 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 28 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 高畑1深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 寺島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 27.0 | 30.0 | 12.5 | 14.0 | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 24.5 | 14.0 | 14.5 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 29 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 高畑2深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 寺島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 27.5 | 29.5 | 14.0 | 14.0 | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 14.5 | 14.5 | 14.5 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 30 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 永島1深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 永島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 27.0 | 27.5 | 12.0 | 15.0 | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 15.0 | 14.5 | 15.0 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

指標菌_3

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 31 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 永島2深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 永島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 27.0 | 27.5 | 11.5 | 15.0 | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 15.5 | 15.0 | 15.5 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 32 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 永島3深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 永島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 26.0 | 28.5 | 11.5 | 15.0 | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 15.5 | 15.0 | 15.5 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 33 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 永島4深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 永島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 27.0 | 29.5 | 13.0 | 16.0 | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 15.0 | 14.5 | 15.0 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 34 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 上島1深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 上島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 29.0 | 29.0 | 10.0 | 14.0 | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 14.8 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 35 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 上島2深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 上島配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 29.0 | 29.0 | 10.0 | 14.0 | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 14.5 | 15.0 | 15.0 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

指標菌_4

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 36 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 小林1深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 小林配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 29.0 | 30.0 | 10.0 | 14.5 | | |
| 水温(℃) | 16.8 | 16.5 | 16.5 | 16.5 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 37 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 小林2深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 小林配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 29.5 | 30.5 | 11.0 | 16.0 | | |
| 水温(℃) | 17.0 | 17.5 | 15.5 | 17.0 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|------|----------------------|
| ID | 38 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 小林3深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 小林配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 29.5 | 30.0 | 11.0 | 15.0 | | |
| 水温(℃) | 15.9 | 16.0 | 17.0 | 15.6 | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|--------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 43 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 茂塚深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 10月25日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 25.0 | 16.0 | 20.5 | 15.0 | | |
| 水温(℃) | 18.0 | 18.0 | 18.0 | 18.0 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 44 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 森深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 26.5 | 28.0 | 19.0 | 13.5 | | |
| 水温(℃) | 17.0 | 18.0 | 17.5 | 17.0 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

指標菌_5

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 45 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 東部1深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 22.0 | 29.0 | 19.0 | 13.0 | | |
| 水温(℃) | 19.0 | 18.5 | 18.5 | 18.0 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 46 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 東部2深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中央配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 22.0 | 29.0 | 19.0 | 13.0 | | |
| 水温(℃) | 19.0 | 19.0 | 18.5 | 18.5 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 47 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 湖東深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 湖東配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | 23.5 | 30.5 | 21.0 | 12.0 | | |
| 水温(℃) | 18.0 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|------|----------------------|
| ID | 50 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 三ヶ日深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 三ヶ日配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 5月10日 | 8月23日 | 11月8日 | 2月7日 | | |
| 天候 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | 21.9 | 28.0 | 18.0 | 12.7 | | |
| 水温(℃) | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 15.5 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|------|----------------------|
| ID | 56 | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 金指東深井戸 | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 金指配水池 | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月25日 | 1月26日 | | |
| 天候 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | | |
| 気温(℃) | 19.5 | 31.0 | 13.0 | 7.0 | | |
| 水温(℃) | 18.0 | 18.2 | 18.0 | 18.0 | | |
| 濁度 | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | |

指標菌_6

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|------|----------------------|
| ID | 57 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 須賀町深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 井伊谷配水池 | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月25日 | 1月26日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | | | |
| 気温(℃) | 22.0 | 30.0 | 15.0 | 3.5 | | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 18.0 | 18.0 | 17.0 | | | |
| 濁度 | | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|------|----------------------|
| ID | 58 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 坂田深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 伊平配水池 | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月25日 | 1月26日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 29.0 | 15.0 | 2.5 | | | |
| 水温(℃) | 15.5 | 18.0 | 16.0 | 17.5 | | | |
| 濁度 | | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|------|----------------------|
| ID | 59 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 上坂田深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 伊平配水池 | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月25日 | 1月26日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 31.0 | 15.5 | 2.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 17.5 | 17.0 | 17.5 | | | |
| 濁度 | | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|------|----------------------|
| ID | 60 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 金指西深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 伊平配水池 | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月25日 | 1月26日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | | | |
| 気温(℃) | 19.5 | 29.5 | 13.0 | 4.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 17.6 | 17.5 | 15.5 | | | |
| 濁度 | | | <0.1 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|------|----------------------|
| ID | 61 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 寺野表流水 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 寺野浄水場 | | | | | | |
| レベル | 4 | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 10月25日 | 1月26日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 雨・曇 | 晴・曇 | 曇・晴 | | | |
| 気温(℃) | 19.0 | 25.0 | 13.0 | 4.0 | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 16.5 | 14.0 | 5.0 | | | |
| 濁度 | | | 0.2 | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | 0 | | 0 | | 2 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | 0 | | 0 | | 2 | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|-----|------|----------------------|
| ID | 79 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 大楠深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 笹岡浄水場 | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 25.0 | 29.0 | 10.5 | 11.0 | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 16.5 | 15.5 | 15.0 | | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|------|-----|------|----------------------|
| ID | 80 | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 船明深井戸 | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 山東浄水場 | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 9月13日 | 12月13日 | 3月7日 | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 25.5 | 28.0 | 12.0 | 10.0 | | | |
| 水温(℃) | 9.5 | 18.0 | 18.0 | 14.0 | | | |
| 濁度 | <0.1 | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | 結果 | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 81 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|------|-------|--------|-------|-----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 熊市場表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 熊市場浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 19.0 | 19.0 | 20.0 | -1.0 | 2.0 | | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 18.0 | 19.0 | 17.5 | 9.5 | 7.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | | 不検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 86 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|-------|-------|--------|-------|---|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 石神浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 石神浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月12日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 17.5 | 26.0 | 23.0 | 20.0 | 3.0 | 3.0 | | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 20.0 | 21.0 | 19.0 | 13.5 | 9.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 82 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|------|-------|--------|-------|----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 長沢表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 長沢浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 20.0 | 21.0 | 17.5 | -2.0 | 2.0 | | | | |
| 水温(℃) | 12.5 | 18.5 | 20.5 | 19.0 | 9.0 | 8.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | | 検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 87 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|------|-------|--------|-------|---|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 高島浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 高島浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月24日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 24.0 | 23.0 | 20.5 | 3.0 | 4.0 | | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 19.0 | 21.0 | 21.5 | 10.0 | 8.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 83 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|------|-------|--------|-------|-----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 戸塚1表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 戸塚浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 19.5 | 22.0 | 19.0 | 1.0 | 3.5 | | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 18.0 | 19.5 | 18.5 | 7.5 | 7.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 検出 | 検出 | | 不検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 88 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|------|-------|--------|-------|---|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 渡ヶ島深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 渡ヶ島浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 19.0 | 24.5 | 23.0 | 21.0 | 6.0 | 5.0 | | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 11.5 | 23.0 | 20.0 | 18.5 | 16.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 84 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|------|-------|--------|-------|----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 芦荻2表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 芦荻浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 19.5 | 22.0 | 19.0 | 0.0 | 3.5 | | | | |
| 水温(℃) | 12.5 | 18.0 | 20.5 | 18.5 | 6.0 | 6.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 検出 | 検出 | | 検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 1 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 89 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|-------|--------|-------|--|-----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 緑恵台深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 緑恵台浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 1 | | | | | | | | |
| 採水日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | | | | | |
| 気温(℃) | 26.0 | 24.0 | 21.0 | 3.0 | 4.5 | | | | | |
| 水温(℃) | 10.0 | 10.0 | 16.0 | 19.5 | 19.0 | | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | 0 | | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | 0 | | | | | 0 | | | |

| ID | | 85 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|------|-------|--------|-------|-----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 西藤平表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 西藤浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 6月21日 | 7月5日 | 10月4日 | 12月15日 | 1月17日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・雨 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | | | | |
| 気温(℃) | 16.0 | 22.5 | 23.0 | 19.0 | 2.0 | 3.5 | | | | |
| 水温(℃) | 12.0 | 19.0 | 20.5 | 19.0 | 6.0 | 6.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | 検出 | 検出 | | 不検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 2 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | | 0 | | | |

| ID | | 90 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|-------|-------|------|-------|---|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 月表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 月浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 4月21日 | 7月12日 | 7月14日 | 8月2日 | 8月18日 | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・雨 | 晴・曇 | 曇・雨 | 晴・雨 | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 11.0 | 23.5 | 20.0 | 22.0 | 25.0 | | | | |
| 水温(℃) | 12.5 | 9.0 | 20.5 | 17.5 | 22.0 | 22.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 | | | | | | | | | 結果 |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | | | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|--------|-------|-------|------|-------|---|----------------------|--|
| ID | 90 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 月表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 月浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月20日 | 10月25日 | 1月24日 | 1月26日 | 2月7日 | 2月16日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | | | |
| 気温(℃) | 10.0 | 11.5 | 4.0 | -2.0 | 2.5 | 3.0 | | | |
| 水温(℃) | 7.0 | 15.0 | 8.0 | 1.0 | 4.0 | 8.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 4 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|--------|-------|-------|---|----------------------|--|
| ID | 94 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 上只東浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 上只東浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 8月18日 | 10月25日 | 1月24日 | 2月16日 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | | | |
| 気温(℃) | 16.5 | 25.0 | 27.5 | 12.0 | 5.0 | 3.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 19.0 | 21.0 | 21.0 | 13.0 | 11.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|------|-------|-------|------|-----|----------------------|--|
| ID | 91 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 横山浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 横山浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・曇 | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 15.0 | 18.0 | 23.0 | 26.0 | 25.0 | | | |
| 水温(℃) | 11.5 | 15.0 | 13.0 | 15.0 | 19.0 | 25.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|--------|-------|-------|---|----------------------|--|
| ID | 95 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 下百古里表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 下百古里浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 8月18日 | 10月25日 | 1月24日 | 2月16日 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | | | |
| 気温(℃) | 14.5 | 22.0 | 25.5 | 11.0 | 6.0 | 2.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 20.0 | 23.5 | 15.5 | 6.0 | 2.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|----------------------|--|
| ID | 91 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 横山浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 横山浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月25日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・晴 | 曇・曇 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 8.0 | 4.5 | 5.5 | 3.0 | 7.5 | | | |
| 水温(℃) | 19.0 | 21.0 | 4.5 | 16.5 | 3.0 | 14.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|--|--|----------------------|--|
| ID | 99 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 西川深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 西川浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 10月25日 | 1月24日 | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・曇 | 曇・曇 | | | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 24.5 | 10.0 | 6.5 | | | | | |
| 水温(℃) | 9.0 | 24.5 | 18.0 | 6.0 | | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|--------|-------|-------|---|----------------------|--|
| ID | 92 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 東雲名浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 東雲名浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 8月18日 | 10月25日 | 1月24日 | 2月16日 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・曇 | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 23.0 | 26.0 | 12.0 | 6.0 | 3.0 | | | |
| 水温(℃) | 12.5 | 16.0 | 17.5 | 16.0 | 13.0 | 12.5 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|--|--|----------------------|--|
| ID | 100 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 中島深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中島浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 10月25日 | 1月24日 | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | | | | | |
| 気温(℃) | 12.0 | 23.0 | 10.0 | 6.0 | | | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 23.0 | 16.5 | 15.0 | | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|--------|-------|-------|---|----------------------|--|
| ID | 93 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 横川表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 横川浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 8月18日 | 10月25日 | 1月24日 | 2月16日 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 25.0 | 26.0 | 13.0 | 5.0 | 2.5 | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 23.0 | 26.0 | 18.0 | 5.0 | 7.5 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | 0 | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|-----|--|--|----------------------|--|
| ID | 101 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 生島深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 生島浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 1 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 7月12日 | 10月25日 | 1月24日 | | | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・曇 | 曇・曇 | | | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 23.0 | 10.0 | 7.0 | | | | | |
| 水温(℃) | 14.5 | 23.0 | 15.0 | 14.0 | | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 114 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|-------|-------|------|-------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 犬居浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 犬居浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 曇・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 14.5 | 16.2 | 23.4 | 25.1 | 22.3 | | | | |
| 水温(℃) | 12.8 | 13.1 | 16.2 | 23.4 | 15.6 | 18.1 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 116 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|---------|--------|-------|------|------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 気田浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 気田第2浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 9.9 | 13.0 | 7.0 | -0.5 | 4.5 | 5.9 | | | | |
| 水温(℃) | 20.9 | 20.3 | 18.4 | 15.6 | 15.2 | 14.4 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

| ID | | 114 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|--------|-------|------|------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 犬居浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 犬居浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 10.5 | 11.6 | 8.9 | -1.0 | 3.0 | 4.8 | | | | |
| 水温(℃) | 17.8 | 17.4 | 16.9 | 14.9 | 13.7 | 13.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

| ID | | 117 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|-------|-------|------|-------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 平里浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 平里浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月17日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 14.2 | 15.5 | 18.5 | 23.4 | 31.0 | 28.0 | | | | |
| 水温(℃) | 14.8 | 15.5 | 13.8 | 18.9 | 17.1 | 19.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |

| ID | | 115 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|-------|-------|------|-------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 豊岡浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 豊岡浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 13.8 | 14.2 | 18.5 | 22.5 | 28.4 | 25.0 | | | | |
| 水温(℃) | 13.6 | 14.2 | 14.1 | 16.6 | 16.3 | 18.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

| ID | | 117 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|--------|-------|------|------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 平里浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 平里浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 9.5 | 8.6 | 8.1 | 2.1 | 7.6 | 5.0 | | | | |
| 水温(℃) | 18.5 | 17.9 | 8.1 | 10.8 | 15.7 | 8.8 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |

| ID | | 115 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|-------|--------|-------|------|------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 豊岡浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 豊岡浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 8.1 | 7.8 | 6.5 | 0.2 | 6.0 | 1.0 | | | | |
| 水温(℃) | 18.0 | 7.8 | 17.3 | 15.8 | 15.7 | 14.1 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

| ID | | 118 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|-------|-------|------|-------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 宮川表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 久保田浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 17.0 | 17.1 | 23.0 | 31.2 | 25.5 | | | | |
| 水温(℃) | 11.8 | 13.8 | 15.7 | 20.4 | 21.1 | 22.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

| ID | | 116 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|---------|-------|-------|------|-------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 気田浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 気田第2浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 雨・曇 | 曇・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 14.0 | 14.6 | 19.0 | 23.0 | 26.0 | 27.0 | | | | |
| 水温(℃) | 14.1 | 16.1 | 17.0 | 19.5 | 17.7 | 22.5 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

| ID | | 118 | | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|------------|--------|--------|-------|------|------|---|--|------------------|-----|
| 地点名 | | 宮川表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 久保田浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | 11.5 | 14.5 | 7.5 | 2.5 | 7.7 | 6.2 | | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 12.5 | 9.4 | 10.8 | 7.7 | 6.7 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 0 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジアルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | 0 | | | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|------|--------|-------|------|---|----------------------|--|
| ID | 119 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 砂川表流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 砂川浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 4 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 7月14日 | 8月2日 | 10月20日 | 1月26日 | 2月7日 | | | |
| 天候 | 曇・曇 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・晴 | 晴・曇 | | | |
| 気温(℃) | 13.1 | 21.8 | 23.0 | 10.1 | 3.0 | 2.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.1 | 15.7 | 15.9 | 14.5 | 11.2 | 10.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | 0 | | | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | 0 | | | 0 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|-------|------|-------|--|----------------------|--|
| ID | 120 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 熊切伏流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 熊切浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月17日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | | |
| 気温(℃) | 13.0 | 14.5 | 17.0 | 22.0 | 24.0 | 22.2 | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 14.5 | 18.0 | 22.0 | 24.0 | 22.2 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|--------|-------|------|------|--|----------------------|--|
| ID | 120 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 熊切伏流水 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 熊切浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月4日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | 3月7日 | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 13.5 | 11.0 | 9.0 | 2.0 | 4.5 | 5.0 | | | |
| 水温(℃) | 17.5 | 14.0 | 10.0 | 6.0 | 8.0 | 8.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 1 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|-------|-------|------|--|----------------------|--|
| ID | 121 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 五和深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 五和浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月21日 | 5月10日 | 5月17日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 曇・曇 | 曇・曇 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 13.0 | 13.5 | 14.0 | 16.0 | 22.0 | 24.0 | | | |
| 水温(℃) | 13.0 | 13.0 | 14.0 | 13.5 | 22.0 | 24.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | 0 | | 0 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|--------|-------|--------|-------|------|--|----------------------|--|
| ID | 121 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 五和深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 五和浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 9月13日 | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月7日 | | | |
| 天候 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 21.5 | 11.5 | 12.0 | 7.5 | 0.0 | 6.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 14.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 14.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | | 0 | | 0 | | | |

天電指標菌 7

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-----|--|--|--|--|--|------|----------------------|
| ID | 121 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 五和深井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 五和浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 3月7日 | | | | | | | | |
| 天候 | 晴・晴 | | | | | | | | |
| 気温(℃) | 6.0 | | | | | | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | | | | | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | | | | | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | | | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|-------|------|-------|-------|--|----------------------|--|
| ID | 133 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 神妻浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 神妻浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 7月5日 | 8月16日 | 9月15日 | | | |
| 天候 | 晴・雨 | 晴・曇 | 雨・曇 | 雨・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | | | |
| 気温(℃) | 18.0 | 13.5 | 19.0 | 22.0 | 27.0 | 25.0 | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 15.0 | 14.0 | 14.0 | 27.0 | 25.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|--------|--------|-------|-------|------|--|----------------------|--|
| ID | 133 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 神妻浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 神妻浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月4日 | 11月15日 | 12月15日 | 1月17日 | 2月14日 | 3月9日 | | | |
| 天候 | 曇・晴 | 曇・晴 | 晴・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 21.0 | 12.0 | 3.0 | 6.0 | 3.0 | 8.0 | | | |
| 水温(℃) | 21.0 | 13.0 | 4.0 | 14.0 | 14.0 | 8.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|-------|------|-------|-------|------|--|----------------------|--|
| ID | 134 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 中部浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中部浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 7月12日 | 8月18日 | 9月6日 | | | |
| 天候 | 雨・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | | | |
| 気温(℃) | 18.0 | 18.0 | 21.0 | 23.0 | 23.0 | 25.0 | | | |
| 水温(℃) | 15.0 | 16.0 | 15.0 | 16.0 | 23.0 | 25.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|----------------------|--|
| ID | 134 | | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | 中部浅井戸 | | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | 中部浄水場 | | | | | | | | |
| レベル | 3 | | | | | | | | |
| 採水日 | 10月18日 | 11月17日 | 12月6日 | 1月24日 | 2月16日 | 3月14日 | | | |
| 天候 | 晴・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | |
| 気温(℃) | 17.0 | 11.0 | 9.0 | 6.0 | 2.0 | 7.0 | | | |
| 水温(℃) | 14.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 5.0 | 8.0 | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | 水質基準項目 結果 | | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 | |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア | |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |

天電指標菌 8

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 135 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|-------|------|--------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 山香平石表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 山香浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 5月19日 | 8月18日 | 9月6日 | 11月17日 | 2月16日 | 3月14日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 22.0 | 19.0 | 8.0 | 1.0 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 12.0 | 20.0 | 19.0 | 8.0 | 2.0 | 5.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 4 | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | | |

| ID | | 136 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|-------|------|--------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 山香役人表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 山香浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 5月19日 | 8月18日 | 9月6日 | 11月17日 | 2月16日 | 3月14日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 18.0 | 22.0 | 19.0 | 8.0 | 0.0 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 12.0 | 19.0 | 19.0 | 8.0 | 2.0 | 5.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | | |

| ID | | 137 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 浦川表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 浦川浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 5月17日 | 6月16日 | 8月16日 | 9月15日 | 10月4日 | | |
| 天候 | | 晴・雨 | 曇・曇 | 雨・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・曇 | | |
| 気温(℃) | | 13.0 | 14.0 | 18.0 | 22.0 | 22.0 | 15.0 | | |
| 水温(℃) | | 10.0 | 14.0 | 14.0 | 19.0 | 18.0 | 16.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 検出 | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | | |

| ID | | 137 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|--------|-------|------|-----|-----|------|----------------------|
| 地点名 | | 浦川表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 浦川浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 11月15日 | 12月15日 | 2月14日 | 3月9日 | | | | |
| 天候 | | 曇・曇 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 6.0 | 5.0 | 5.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 7.0 | 5.0 | 5.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | | |

| ID | | 138 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|-------|-------|------|-------|--------|------|----------------------|
| 地点名 | | 城西表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 城西浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 8月2日 | 9月13日 | 10月20日 | | |
| 天候 | | 晴・曇 | 曇・雨 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | | 15.0 | 15.0 | 16.0 | 28.0 | 27.0 | 6.0 | | |
| 水温(℃) | | 15.0 | 15.0 | 14.0 | 20.0 | 27.0 | 6.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | | |

天電指標菌 9

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 138 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|--------|------|------|----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 城西表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 城西浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 11月8日 | 12月13日 | 2月7日 | 3月7日 | | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・曇 | 曇・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(℃) | | 13.0 | 7.5 | 5.0 | 2.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 8.0 | 5.0 | 5.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | | 不検出 | 不検出 | 検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | | |

| ID | | 140 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|------|-------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 早瀬表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 早瀬浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 7月5日 | 8月16日 | 10月4日 | 1月17日 | 2月14日 | | |
| 天候 | | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 17.0 | 21.0 | 26.0 | 19.0 | 2.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | | 10.0 | 15.0 | 16.0 | 13.0 | 6.0 | 6.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | 検出 | | 検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | | |

| ID | | 141 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|------|-------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 川上表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 川上浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月12日 | 7月5日 | 8月16日 | 10月4日 | 1月17日 | 2月14日 | | |
| 天候 | | 晴・雨 | 雨・雨 | 晴・曇 | 曇・晴 | 曇・曇 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 13.0 | 21.0 | 22.0 | 17.0 | 3.0 | 3.0 | | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 18.0 | 20.0 | 14.0 | 5.0 | 5.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | 検出 | | 検出 | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 2 | | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | | |

| ID | | 142 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|-------|-------|--------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 大海表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 大海浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月19日 | 7月12日 | 8月18日 | 10月18日 | 1月24日 | 2月16日 | | |
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・雨 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・曇 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | | 18.0 | 20.0 | 22.0 | 12.0 | 4.0 | 0.0 | | |
| 水温(℃) | | 9.0 | 18.0 | 20.0 | 11.0 | 4.0 | 3.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | 検出 | | 検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | | |

| ID | | 143 | | | | | | 予定回数 | |
|---------|--|------------|-------|------|--------|-------|------|------|----------------------|
| 地点名 | | 野田表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 野田浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 7月14日 | 8月2日 | 10月20日 | 1月26日 | 2月7日 | | |
| 天候 | | 晴・曇 | 晴・曇 | 曇・雨 | 晴・曇 | 晴・晴 | 曇・曇 | | |
| 気温(℃) | | 14.0 | 25.0 | 25.0 | 9.0 | 2.0 | 6.0 | | |
| 水温(℃) | | 10.0 | 17.0 | 19.0 | 12.0 | 4.0 | 4.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | 検出 | | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | | |

天電指標菌 10

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 144 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|------|-------|------|--------|------|----------------------|
| 地点名 | | 上平山表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 上平山浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月19日 | 5月19日 | 6月7日 | 8月18日 | 9月6日 | 10月18日 | | |
| 天候 | | 雨・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 曇・雨 | 晴・晴 | 晴・曇 | | |
| 気温(℃) | | 11.0 | 11.0 | 15.0 | 17.0 | 16.0 | 11.0 | | |
| 水温(℃) | | 9.0 | 11.0 | 15.0 | 17.0 | 16.0 | 11.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | 0 | 0 | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| ID | | 154 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|-------|-------|------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 上村表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 上村浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | | 13.0 | 11.0 | 13.0 | 22.0 | 20.0 | 23.0 | | |
| 水温(℃) | | 7.0 | 14.0 | 13.0 | 14.0 | 13.0 | 17.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | | 不検出 | 検出 | 検出 | 1 | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | 0 | 0 | |

| ID | | 144 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|-------|-------|----|--|------|----------------------|
| 地点名 | | 上平山表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 上平山浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 11月17日 | 12月6日 | 2月16日 | 3月14日 | | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・曇 | 雨・晴 | | | | |
| 気温(℃) | | 7.0 | 5.0 | -2.0 | 4.0 | | | | |
| 水温(℃) | | 8.0 | 8.0 | 3.0 | 5.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | | 検出 | 不検出 | 検出 | | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | | 0 | 0 | 0 | | | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | | 0 | |

| ID | | 154 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|--------|-------|-------|------|------|----------------------|
| 地点名 | | 上村表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 上村浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月14日 | 3月7日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | | 13.0 | 10.0 | 8.0 | 0.0 | 3.0 | 8.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.0 | 12.0 | 12.0 | 9.0 | 5.0 | 11.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | 0 | 0 | |

| ID | | 151 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|------|--------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 神原1表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 神原浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 7月14日 | 8月2日 | 10月20日 | 1月26日 | 2月14日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 22.0 | 20.0 | 11.0 | 3.0 | 2.0 | | |
| 水温(℃) | | 8.0 | 20.0 | 24.0 | 14.0 | 5.0 | 6.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | 検出 | | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 1 | | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | 0 | |

| ID | | 155 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|-------|-------|------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 向島表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 向島浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 11.0 | 17.0 | 23.0 | 25.0 | 21.0 | | |
| 水温(℃) | | 8.0 | 11.0 | 14.0 | 20.0 | 22.0 | 15.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | 0 | 0 | |

| ID | | 152 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|------|--------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 神原2浅井戸 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 神原浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 3 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 7月14日 | 8月2日 | 10月20日 | 1月26日 | 2月14日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 12.0 | 20.0 | 19.0 | 15.0 | 1.0 | 9.0 | | |
| 水温(℃) | | 10.0 | 20.0 | 27.0 | 15.0 | 14.0 | 14.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | 0 | |

| ID | | 155 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|--------|-------|-------|------|------|----------------------|
| 地点名 | | 向島表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 向島浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月14日 | 3月7日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | | 9.0 | 8.0 | 6.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | | |
| 水温(℃) | | 13.0 | 11.0 | 7.0 | 2.0 | 4.0 | 6.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | 0 | 0 | |

| ID | | 153 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|------|--------|-------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 長尾表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 長尾浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 7月14日 | 8月2日 | 10月20日 | 1月26日 | 2月14日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・晴 | 雨・晴 | | |
| 気温(℃) | | 11.0 | 21.0 | 20.0 | 8.0 | -5.0 | 5.0 | | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 15.0 | 20.0 | 13.0 | 6.0 | 7.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 不検出 | 検出 | | 検出 | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | | 0 | | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | | 0 | | 0 | 0 | |

| ID | | 156 | | | | | | 予定回数 | 指標菌 |
|---------|--|------------|-------|-------|-------|------|-------|------|----------------------|
| 地点名 | | 門前1表流水 | | | | | | | |
| 浄水場-配水池 | | 門前浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(℃) | | 11.0 | 12.0 | 16.0 | 21.0 | 26.0 | 20.0 | | |
| 水温(℃) | | 11.0 | 8.0 | 13.0 | 20.0 | 20.0 | 16.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | 結果 | |
| 指01 | | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | 検出 | 1 | 指標菌 |
| 指02 | | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ク01 | | クリプトスポリジウム | | 0 | | 0 | 0 | 0 | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | | ジアルジア | | 0 | | 0 | 0 | 0 | |

令和4年度

指標菌及びクリプトスポリジウムの検査結果（原水）

| | | | | | | | | | |
|---------|------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|------|----------------------|
| ID | | 156 | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | | 門桁1表流水 | | | | | | | |
| 浄水場・配水池 | | 門桁浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月14日 | 3月7日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | | 8.0 | 7.0 | 5.0 | 0.0 | 8.0 | 5.0 | | |
| 水温(°C) | | 11.0 | 13.0 | 10.0 | 1.0 | 4.0 | 6.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 不検出 | | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |
| ID | | 157 | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | | 門桁2表流水 | | | | | | | |
| 浄水場・配水池 | | 門桁浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月14日 | 8月2日 | 9月13日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・雨 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | | 11.0 | 12.0 | 16.0 | 21.0 | 26.0 | 20.0 | | |
| 水温(°C) | | 11.0 | 8.0 | 13.0 | 21.0 | 20.0 | 16.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | | 検出 | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 1 | | 0 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |
| ID | | 157 | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | | 門桁2表流水 | | | | | | | |
| 浄水場・配水池 | | 門桁浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 4 | | | | | | | |
| 採水日 | | 10月20日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月26日 | 2月14日 | 3月7日 | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 雨・晴 | 晴・晴 | | |
| 気温(°C) | | 8.0 | 7.0 | 5.0 | 0.0 | 8.0 | 5.0 | | |
| 水温(°C) | | 11.0 | 13.0 | 5.0 | 1.0 | 8.0 | 6.0 | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 検出 | | 検出 | 検出 | | 不検出 | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 2 | | 0 | 1 | | 0 | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | 0 | | | 0 | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | 0 | | | 0 | | | |
| ID | | 158 | | | | | | 予定回数 | |
| 地点名 | | 西浦浅井戸 | | | | | | | |
| 浄水場・配水池 | | 西浦浄水場 | | | | | | | |
| レベル | | 2 | | | | | | | |
| 採水日 | | 4月21日 | 7月14日 | 10月20日 | 1月26日 | | | | |
| 天候 | | 晴・晴 | 晴・雨 | 晴・晴 | 晴・晴 | | | | |
| 気温(°C) | | 12.0 | 21.0 | 8.0 | 3.0 | | | | |
| 水温(°C) | | 7.0 | 21.0 | 14.0 | 8.0 | | | | |
| 濁度 | | | | | | | | | |
| 番号 | | 水質基準項目 | | | | | | | |
| 指01 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | 指標菌 |
| 指02 | 嫌気性芽胞細菌 | 0 | | 0 | 0 | | | | |
| ク01 | クリプトスポリジウム | | | | | | | | クリプトスポリジウム・ジア ルジア |
| ク02 | ジアルジア | | | | | | | | |

| 管轄 | | 測定地点 | 色 | 濁り | 残留塩素(mg/L) | | 評価 |
|---------|------|------------|------|--------|------------|--------|------|
| 浄水課 | | 森田町 | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.20 | 異常なし |
| | | 曳馬六丁目 | 異常なし | 異常なし | 0.45 | ～ 0.45 | 異常なし |
| | | 松島町 | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.45 | 異常なし |
| | | 染地台二丁目 | 異常なし | 異常なし | 0.15 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 高丘北三丁目 | 異常なし | 異常なし | 0.40 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 馬郡町 | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 滝沢町 | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.25 | 異常なし |
| 北部上下水道課 | 浜北 | 中条(高畑) | 異常なし | 異常なし | 0.25 | ～ 0.45 | 異常なし |
| | | 新原(小林) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 中瀬(永島) | 異常なし | 異常なし | 0.40 | ～ 0.45 | 異常なし |
| | | 豊保(上島) | 異常なし | 異常なし | 0.40 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 大平(県水堀谷) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.30 | 異常なし |
| | | 内野台(県水堀ヶ谷) | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | 細江 | 気賀(中央) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.30 | 異常なし |
| | | 中川(湖東) | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 中川(瀬戸) | 異常なし | 異常なし | 0.40 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 気賀(新西部) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.30 | 異常なし |
| | 三ヶ日 | 本坂(三ヶ日) | 異常なし | 異常なし | 0.22 | ～ 0.53 | 異常なし |
| | | 大谷(都筑) | 異常なし | 異常なし | 0.28 | ～ 0.55 | 異常なし |
| | 引佐 | 花平(井伊谷) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 奥山(白山) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 三和(金指東) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.30 | 異常なし |
| | | 渋川(仏坂) | 異常なし | 異常なし | 0.10 | ～ 0.40 | 異常なし |
| | | 狩宿(仏坂) | 異常なし | 異常なし | 0.30 | ～ 0.30 | 異常なし |
| 川名(仏坂) | | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.30 | 異常なし | |
| 伊平(伊平) | | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.40 | 異常なし | |
| 渋川(寺野) | 異常なし | 異常なし | 0.20 | ～ 0.40 | 異常なし | | |

| 管轄 | 測定地点 | 色 | 濁り | 残留塩素(mg/L) | 評価 | |
|---------|---------|----------|---------|-------------|-------------|-------------|
| 天竜上下水道課 | 天竜 | 二俣(皆原) | 異常なし | 異常なし | 0.30 ~ 0.35 | 異常なし |
| | | 山東(船明) | 異常なし | 異常なし | 0.25 ~ 0.30 | 異常なし |
| | | 二俣(大園) | 異常なし | 異常なし | 0.30 ~ 0.45 | 異常なし |
| | | 熊市場 | 異常なし | 異常なし | 0.22 ~ 0.55 | 異常なし |
| | | 長沢(北) | 異常なし | 異常なし | 0.25 ~ 0.60 | 異常なし |
| | | 長沢(南) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | | 西藤平 | 異常なし | 異常なし | 0.22 ~ 0.35 | 異常なし |
| | | 石神 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.40 | 異常なし |
| | | 両島(両島) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.40 | 異常なし |
| | | 両島(青谷) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.45 | 異常なし |
| | | 渡ヶ島(渡ヶ島) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.45 | 異常なし |
| | | 渡ヶ島(緑恵台) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | | 月 | 異常なし | 異常なし | 0.23 ~ 0.55 | 異常なし |
| | | 横山町 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.45 | 異常なし |
| | | 東雲名 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | | 横川 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.30 | 異常なし |
| | | 横川(大平) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.50 | 異常なし |
| | | 芦窪 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.80 | 異常なし |
| | | 上只来 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.80 | 異常なし |
| | | 下百古里 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.58 | 異常なし |
| | 龍山 | 西川 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.58 | 異常なし |
| | | 中島 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.25 | 異常なし |
| | | 生島 | 異常なし | 異常なし | 0.22 ~ 0.35 | 異常なし |
| | 春野 | 犬居 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.48 | 異常なし |
| | | 高森 | 異常なし | 異常なし | 0.21 ~ 0.48 | 異常なし |
| | | 豊岡(植田) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.60 | 異常なし |
| | | 豊岡(赤岡) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.42 | 異常なし |
| | | 気田 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | | 気田第2 | 異常なし | 異常なし | 0.21 ~ 0.53 | 異常なし |
| | | 気田第3 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.53 | 異常なし |
| | | 平里 | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.53 | 異常なし |
| | | 久保田 | 異常なし | 異常なし | 0.17 ~ 0.44 | 異常なし |
| | | 砂川 | 異常なし | 異常なし | 0.12 ~ 0.39 | 異常なし |
| | | 熊切 | 異常なし | 異常なし | 0.12 ~ 0.42 | 異常なし |
| | | 五和 | 異常なし | 異常なし | 0.10 ~ 0.32 | 異常なし |
| | | 佐久間 | 佐久間(神妻) | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.35 |
| | 佐久間(半場) | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.35 | 異常なし |
| | 山香 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.50 | 異常なし |
| | 浦川 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | 城西 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.50 | 異常なし |
| | 相月 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | 早瀬 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.50 | 異常なし |
| | 川上 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.50 | 異常なし |
| | 大滝 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | 野田 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.55 | 異常なし |
| | 上平山 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.60 | 異常なし |
| | 水窪 | 水窪(神原) | 異常なし | 異常なし | 0.15 ~ 0.50 | 異常なし |
| 水窪(長尾) | | 異常なし | 異常なし | 0.10 ~ 0.40 | 異常なし | |
| 水窪(上村) | | 異常なし | 異常なし | 0.15 ~ 0.50 | 異常なし | |
| 水窪(向島) | | 異常なし | 異常なし | 0.10 ~ 0.70 | 異常なし | |
| 門桁 | | 異常なし | 異常なし | 0.15 ~ 0.45 | 異常なし | |
| 西浦 | | 異常なし | 異常なし | 0.20 ~ 0.50 | 異常なし | |

浜松市上下水道部浄水課

〒433-8102

浜松市北区大原町 50 番地

電話番号 436-1307

FAX 番号 437-7928

令和 5 年 3 月 31 日発行

発行番号 浜上浄 147 号