水質試験年報

令和3年度

第 39 集

呉 市 上 下 水 道 局

はじめに

当局では、水質検査計画に基づいた検査及びその他維持管理上必要な項目の検査を、各検査場所において実施しています。 ついては、令和3年4月から令和4年3月までの1年間の水質試験(検査)の成績をまとめ、水質試験年報第39集として作成しましたので、 ご高覧いただければ幸いに存じます。

目次

| 1. | 水質試験方法·成績表示法 | | 3 |
|-----|-----------------|-------|----|
| | (1) 水質基準項目 | | 4 |
| | (2) 水質管理目標設定項目 | | 5 |
| | (3) 要検討項目 | | 8 |
| | (4) その他項目 | | 8 |
| 2 . | 採水場所 | | 9 |
| 3 . | 水源(二河川) | | 11 |
| | (1) 本庄貯水池取水口 | | 12 |
| | (2) 本庄貯水池取出口 | | 14 |
| | (3) 本庄貯水池内 | | 16 |
| 4 . | 水源(黒瀬川) | | 22 |
| | (1) 三永貯水池取水口 | | 23 |
| | (2) 三永貯水池取出口 | | 25 |
| | (3) 三永貯水池内 | | 26 |
| | (4) 二級貯水池取水口 | ••••• | 28 |
| | (5) 二級貯水池取出口 | | 30 |
| 5 . | 宮原浄水場 | | 32 |
| | (1) 宮原浄水場原水 | | 33 |
| | (2) 宮原浄水場浄水 | | 35 |
| | (3) 宮原浄水場処理過程 | | 39 |
| 6 . | 県営宮原浄水場 | | 41 |
| | (1) 県営宮原浄水場原水 | ••••• | 42 |
| | (2) 県営宮原浄水場浄水 | | 44 |
| | (3) 県営宮原浄水場処理過程 | | 46 |

| 7. 県営瀬野川浄水場水系受水点 | 48 |
|---------------------------|--------|
| (1) 本庄受水点 | 49 |
| (2) 赤向坂受水点 | 51 |
| 8. 市内給水栓 | 53 |
| (1) 宮原浄水場水系市内給水栓 | 54 |
| (2) 県営瀬野川水系市内給水栓 | 72 |
| 9. 農薬類 | 78 |
| (1) 二河川水系農薬類 | 79 |
| (2) 黒瀬川水系農薬類 | 80 |
| (3) 太田川水系農薬類 | 8 |
| 10. クリプトスポリジウム・ジアルジア及び指標菌 | 82 |
| (1) 二河川水系クリプトスポリジウム等 | 83 |
| (2) 黒瀬川水系クリプトスポリジウム等 | 83 |
| (3) 太田川水系クリプトスポリジウム等 | 83 |
| 11. 工業用水 | 84 |
| (1) 工業用水(宮原) | 85 |
| (2) 工業用水(二級) | 86 |
| 12. 請求による検査 | 8 |
| 13. 雨量 | 89 |
| (1) 本庄貯水池雨量 | 90 |
| (2) 三永貯水池雨量 | 9 |
| | |

1. 水質試験方法 · 成績表示法

1.(1) 水質基準項目

| 項目 | 基準値 | | 分類 | 試験方法 | 単位 | 定量下限値 | 最小桁 |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------|---|------------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 1 一般細菌 | 1mlの検水で形成される集落数が100以下 | | 病原性微生物 | 標準寒天培地法 | 個/ml | 1 | 整数 |
| 2 大腸菌 | 検出されないこと | | 州冰江城土物 | 特定酵素基質培地法 | MPN | (定性) - (定量)1.8 | (定性) - (定量)有効2桁 |
| 3 カドミウム及びその化合物 | カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下 | | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 4 水銀及びその化合物 | 水銀の量に関して、0.0005mg/L以下 | | | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 5 セレン及びその化合物 | セレンの量に関して、0.01mg/L以下 | | 重金属 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 6 鉛及びその化合物 | 鉛の量に関して、0.01mg/L以下 | | 里亚 禹 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 7 ヒ素及びその化合物 | ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下 | | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 8 六価クロム化合物 | 六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下 | | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.004 | 小数第3位 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | シアンの量に関して、0.01mg/L以下 | | | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 7 | 無機物 | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.02 | 小数第2位 |
| 12 フッ素及びその化合物 | フッ素の量に関して、0.8mg/L以下 | 7 | | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.05 | 小数第2位 |
| 13 ホウ素及びその化合物 | ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下 | 健 | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.01 | 小数第2位 |
| 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 康 | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 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 | 関 | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | _ す _ る | 有機物 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 可項 | | ヘッドスペースーガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 一副 | | ヘッドスペースーガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | - | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | - - | | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.06 | 小数第2位 |
| 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | - | | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | - | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | - 1 | | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | - 1 | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | - | 消毒副生成物 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | - | (1) - A 1 - 1 - 1 1 1 1 1 1 1 1 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | - | | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 29 ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | - | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 30 ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | - | | ヘッドスペースーガスクロマトグラフー質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | - | | 委託検査 | mg/L | 0.003 | 小数第3位 |
| 32 亜鉛及びその化合物 | 亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下 | ++ | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.005 | 小数第3位 |
| 33 アルミニウム及びその化合物 | アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下 | - | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.01 | 小数第2位 |
| 34 鉄及びその化合物 | 鉄の量に関して、0.3mg/L以下 | \dashv \vdash | 着色 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.03 | 小数第2位 |
| 35 銅及びその化合物 | 銅の量に関して、1.0mg/L以下 | \dashv \mid | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.005 | 小数第3位 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 | ナトリウムの量に関して、200mg/L以下 | \dashv \vdash | 味 | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 3.0 | 小数第1位 |
| 37 マンガン及びその化合物 | マンガンの量に関して、0.05mg/L以下 | \dashv \vdash | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第1位 |
| 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | \dashv \vdash | 相口 | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 2.0 | 小数第1位 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 性 | 味 | イオンクロマトグラフ法 | mg/L mg/L | 10.0 | 小数第1位 |
| 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | ┤┼ | 7/5 | 重量法 | mg/L | 10.0 | 整数 |
| 40 然光残留物 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | に 関 | 発泡 | 里里広 委託検査 | | 0.02 | 小数第2位 |
| 41 医14 2 介面活性剤 42 ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | ᅰᄫᆔ | - | 安託快宜 固相マイクロ抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.00001 | 小数第2位 |
| 42 シェオ ヘミン 43 2-メチルイソボルネオール | | ┤å ┃ | かび臭 | 固相マイクロ抽出ーガスクロマトグラフー質量が析法 | mg/L | | 小数第6位 |
| 43 2-メチルインホルネオール 44 非イオン界面活性剤 | 0.00001mg/L以下 0.02mg/L以下 | ┙項┝ | 発泡 | | mg/L | 0.000001 0.002 | 小数第6位 |
| | U.U2mg/L以下 | ┦▮┝ | | 委託検査 委託検査 | mg/L | | |
| 45 フェノール類 | | \dashv \vdash | 臭気 | | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 46 有機物質(全有機炭素の量) | 3mg/L以下 | \dashv \vdash | 味 | 全有機炭素計測定法 | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | \dashv \vdash | | ガラス電極法 | - | _ | 小数第1位 |
| 48 味 | 異常でないこと | \dashv \vdash | 甘ᅏᄼᄼᅹᆡ | 官能法 | - | _ | |
| 49 臭気 | 異常でないこと | ⊣ ∣ | 基礎的性状 | 官能法 | - # | | 赤行业上 |
| 50 色度 | 5度以下 | \dashv \vdash | | 吸光光度法,比色法 | 度 | 1 | 整数 |
| 51 濁度 | 2度以下 | | | 積分球式光電光度法 | 度 | 0.1 | 小数第1位 |

1.(2) 水質管理目標設定項目

| 項目 | 目標値 | 分類 | 試験方法 | 単位 | 定量下限値 | 最小桁 |
|------------------------------------|---|-------------|-------------------------|------|----------|-------|
| 1 アンチモン及びその化合物 | アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下 | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.0004 | 小数第4位 |
| 2 ウラン及びその化合物 | ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定) | 無機物•重金属 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 3 ニッケル及びその化合物 | ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下 | | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 5 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 8トルエン | 0.4mg/L以下 | 有機物 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08mg/L以下 | | 委託検査 | mg/L | 0.006 | 小数第3位 |
| 10 亜塩素酸 | 0.6mg/L以下 | | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.06 | 小数第2位 |
| 13 ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/L以下(暫定) | 消毒副生成物 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 14 抱水クロラール | 0.02mg/L以下(暫定) | | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 15 農薬類 | 検出値と目標値(後掲)の比の和として、1以下 | 農薬 | 委託検査 | mg/L | 0.01 | 小数第2位 |
| 16 残留塩素 | 1mg/L以下 | 臭気 | 比色法 | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 17 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 味 | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 10 | 小数第1位 |
| 18 マンガン及びその化合物 | マンガンの量に関して、0.01mg/L以下 | 着色 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 19 遊離炭酸 | 20mg/L以下 | 味 | 滴定法 | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 20 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/L以下 | | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 21 メチル-t-ブチルエーテル | 0.02mg/L以下 | 臭気 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 23 臭気強度(TON) | 3以下 | | 官能法 | TON | 1 | 整数 |
| 24 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 味 | 重量法 | mg/L | 1 | 整数 |
| 25 濁度 | 1度以下 | 基礎的性状 | 積分球式光電光度法 | 度 | 0.1 | 小数第1位 |
| 26 pH値 | 7.5程度 | 库 | ガラス電極法 | - | _ | 小数第1位 |
| 27 腐食性(ランゲリア指数) | −1程度以上とし、極力0に近づける | - 腐食 | 計算法 | - | _ | 小数第2位 |
| 28 従属栄養細菌 | 1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定) | 水道施設の安全性の指標 | R2A寒天培地法 | 個/ml | 1 | 整数 |
| 29 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | 有機物 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 30 アルミニウム及びその化合物 | アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下 | 着色 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.01 | 小数第2位 |
| 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 | 7タン酸(PFOA) PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定) | 有機フッ素化合物 | 委託検査 | mg/L | 0.000001 | 小数第6位 |

農薬類(目標15)

| <u> </u> | | | | | | |
|--------------------------|-----------|-----------------|------|------|---------|-------|
| 項目 | 目標値 | 用途 | 試験方法 | 単位 | 定量下限値 | 最小桁 |
| 1 1, 3—ジクロロプロペン(D—D) 注1) | 0.05mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 2 2, 2—DPA(ダラポン) | 0.08mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0008 | 小数第4位 |
| 3 2, 4—D(2, 4—PA) | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 4 EPN 注2) | 0.004mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00004 | 小数第5位 |
| 5 MCPA | 0.005mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 6 アシュラム | 0.9mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.009 | 小数第3位 |
| 7 アセフェート | 0.006mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00006 | 小数第5位 |
| 8 アトラジン | 0.01mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 9 アニロホス | 0.003mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00003 | 小数第5位 |
| 10 アミトラズ | 0.006mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00006 | 小数第5位 |
| 11 アラクロール | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 12 イソキサチオン 注2) | 0.005mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 13 イソフェンホス 注2) | 0.001mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00001 | 小数第5位 |
| 14 イソプロカルブ (MIPC) | 0.01mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 15 イソプロチオラン(IPT) | 0.3mg/L | 殺虫剤,殺菌剤,植物成長調整剤 | 委託検査 | mg/L | 0.003 | 小数第3位 |
| 16 イプロベンホス(IBP) | 0.09mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0009 | 小数第4位 |
| 17 イミノクタジン | 0.006mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00006 | 小数第5位 |
| 18 インダノファン | 0.009mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00009 | 小数第5位 |
| 19 エスプロカルブ | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 20 エトフェンプロックス | 0.08mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0008 | 小数第4位 |
| 21 エンドスルファン(ベンゾエピン) 注3) | 0.01mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 22 オキサジクロメホン | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 23 オキシン銅(有機銅) | 0.03mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 24 オリサストロビン 注4) | 0.1mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |

| 項 目 | 目 標 値 | 用途 | 試験方法 | 単位 | 定量下限値 | 最小桁 |
|--------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------|--------------|----------|-------|
| 25 カズサホス | 0.0006mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.000006 | 小数第6位 |
| 26 カフェンストロール | 0.008mg/L | 殺虫剤, 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00008 | 小数第5位 |
| 27 カルタップ 注5) | 0.08mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤, 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0008 | 小数第4位 |
| 28 カルバリル(NAC) | 0.02mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 29 カルボフラン | 0.0003mg/L | 代謝物 | 委託検査 | mg/L | 0.000003 | 小数第6位 |
| 30 キノクラミン(ACN) | 0.005mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 31 キャプタン | 0.3mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.003 | 小数第3位 |
| 32 クミルロン | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 33 グリホサート 注6) | 2mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.02 | 小数第2位 |
| 34 グルホシネート | 0.02mg/L | 除草剤,植物成長調整剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 35 クロメプロップ | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 36 クロルニトロフェン(CNP) 注7) | 0.0001mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00004 | 小数第5位 |
| 37 クロルピリホス 注2) | 0.003mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00003 | 小数第5位 |
| 38 クロロタロニル(TPN) | 0.05mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 39 シアナジン | 0.001mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00001 | 小数第5位 |
| 40 シアノホス(CYAP) | 0.003mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00003 | 小数第5位 |
| 41 ジウロン(DCMU) | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 42 ジクロベニル(DBN) | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 43 ジクロルボス (DDVP) | 0.008mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00008 | 小数第5位 |
| 44 ジクワット | 0.01mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 45 ジスルホトン(エチルチオメトン) | 0.004mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00004 | 小数第5位 |
| 46 ジチオカルバメート系農薬 注8) | 0.005mg/L ※二硫化炭素として算出 | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 47 ジチオピル | 0.009mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00009 | 小数第5位 |
| 48 シハロホップブチル | 0.006mg/L | <u> </u> | 委託検査 | mg/L | 0.00006 | 小数第5位 |
| 49 シマジン(CAT) | 0.003mg/L | | 委託検査 | mg/L | 0.00003 | 小数第5位 |
| 50 ジメタメトリン | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 51 ジメトエート | 0.05mg/L | | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 52 シメトリン | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 53 ダイアジノン 注2) | 0.003mg/L | | 委託検査 | mg/L | 0.00003 | 小数第5位 |
| 54 ダイムロン | 0.8mg/L | 殺虫剤,殺菌剤,除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.008 | 小数第3位 |
| 55 ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート 注9) | 0.01mg/L ※メチルイソチオシアネートとして算出 | <u> </u> | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 56 チアジニル | 0.1mg/L 0.1mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 57 チウラム | 0.02mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 58 チオジカルブ | 0.08mg/L | ~ | 委託検査 | mg/L | 0.0008 | 小数第4位 |
| 59 チオファネートメチル | 0.3mg/L | 会 一种 | 委託検査 | mg/L | 0.003 | 小数第3位 |
| 60 チオベンカルブ | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 61 テフリルトリオン | 0.002mg/L | <u> </u> | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第5位 |
| 62 テルブカルブ (MBPMC) | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 63 トリクロピル | 0.006mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00006 | 小数第5位 |
| 64 トリクロレホン (DEP) | 0.005mg/L | | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 65 トリシクラゾール | 0.005mg/L | 我 | 委託検査 | | 0.0003 | 小数第3位 |
| 66 トリフルラリン | 0.1mg/L 0.06mg/L | | 安式快宜 委託検査 | mg/L mg/L | 0.0006 | 小数第3位 |
| 67 ナプロパミド | 0.00mg/L 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0008 | 小数第4位 |
| 68 パラコート | 0.03mg/L 0.005mg/L | | 安式快宜 委託検査 | | 0.0003 | 小数第4位 |
| 69 ピペロホス | 0.005mg/L 0.0009mg/L | | 安託快宜 委託検査 | mg/L | 0.000009 | 小数第6位 |
| 70 ピラクロニル | | | | mg/L | | |
| | 0.01mg/L | 以上,一个人的人, 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 71 ピラゾキシフェン | 0.004mg/L | | 委託検査 | mg/L | 0.00004 | 小数第5位 |
| 72 ピラゾリネート(ピラゾレート) | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 73 ピリダフェンチオン | 0.002mg/L | 殺虫剤 除苔剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00002 | 小数第5位 |
| 74 ピリブチカルブ | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 75 ピロキロン | 0.05mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 76 フィプロニル | 0.0005mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.000005 | 小数第6位 |

| | 項目 | 目 標 値 | 用途 | 試験方法 | 単位 | 定量下限值 | 最小桁 |
|-----|-------------------|-----------|-------------------|------|------|---------|-------|
| 77 | フェニトロチオン(MEP) 注2) | 0.01mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤, 植物成長調整剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 78 | フェノブカルブ (BPMC) | 0.03mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 79 | フェリムゾン | 0.05mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 80 | フェンチオン(MPP) 注10) | 0.006mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00006 | 小数第5位 |
| 81 | フェントエート(PAP) | 0.007mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00007 | 小数第5位 |
| 82 | フェントラザミド | 0.01mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 83 | フサライド | 0.1mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 84 | ブタクロール | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 85 | ブタミホス 注2) | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 86 | ブプロフェジン | 0.02mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 87 | フルアジナム | 0.03mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 88 | プレチラクロール | 0.05mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 89 | プロシミドン | 0.09mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0009 | 小数第4位 |
| 90 | プロチオホス 注2) | 0.007mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00007 | 小数第5位 |
| 91 | プロピコナゾール | 0.05mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 92 | プロピザミド | 0.05mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 93 | プロベナゾール | 0.03mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 94 | ブロモブチド | 0.1mg/L | 殺虫剤, 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 95 | ベノミル 注11) | 0.02mg/L | 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 96 | ペンシクロン | 0.1mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 97 | ベンゾビシクロン | 0.09mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0009 | 小数第4位 |
| 98 | ベンゾフェナップ | 0.005mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |
| 99 | ベンタゾン | 0.2mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 100 | ペンディメタリン | 0.3mg/L | 除草剤,植物成長調整剤 | 委託検査 | mg/L | 0.003 | 小数第3位 |
| 101 | ベンフラカルブ | 0.02mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 102 | ベンフルラリン(ベスロジン) | 0.01mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0001 | 小数第4位 |
| 103 | ベンフレセート | 0.07mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0007 | 小数第4位 |
| 104 | ホスチアゼート | 0.003mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00003 | 小数第5位 |
| 105 | マラチオン(マラソン) 注2) | 0.7mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.007 | 小数第3位 |
| 106 | メコプロップ(MCPP) | 0.05mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0005 | 小数第4位 |
| 107 | メソミル | 0.03mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 108 | メタラキシル | 0.2mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 109 | メチダチオン (DMTP) | 0.004mg/L | 殺虫剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00004 | 小数第5位 |
| 110 | メトミノストロビン | 0.04mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0004 | 小数第4位 |
| 111 | メトリブジン | 0.03mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0003 | 小数第4位 |
| 112 | メフェナセット | 0.02mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.0002 | 小数第4位 |
| 113 | メプロニル | 0.1mg/L | 殺虫剤, 殺菌剤 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 114 | モリネート | 0.005mg/L | 除草剤 | 委託検査 | mg/L | 0.00005 | 小数第5位 |

- 注1) 1,3—ジクロロプロペン(D—D)の濃度は、異性体であるシス—1,3—ジクロロプロペン及びトランス—1,3—ジクロロプロペンの濃度を合計して算出すること。
- 注2) 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン(MEP)、ブタミホス、プロチオホス及びマラチオン(マラソン)の濃度については、それぞれのオキソン体の濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注3) エンドスルファン(ベンゾエピン)の濃度は、異性体である α —エンドスルファン及び β —エンドスルファンに加えて、代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)も測定し、α —エンドスルファン及び β —エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注4) オリサストロビンの濃度は、代謝物である(52)ーオリサストロビンの濃度を測定し、原体の濃度とその代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注5) カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出すること。
- 注6) グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注7) クロルニトロフェン(CNP)の濃度は、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注8) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ(マンコゼブ)及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出すること。
- 注9) ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定すること。
- 注10) フェンチオン(MPP)の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキソンスルホキシド及びMPPオキソンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注11) ベノミルの濃度は、メチル―2―ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定し、ベノミルに換算して算出すること。

1.(3)要検討項目

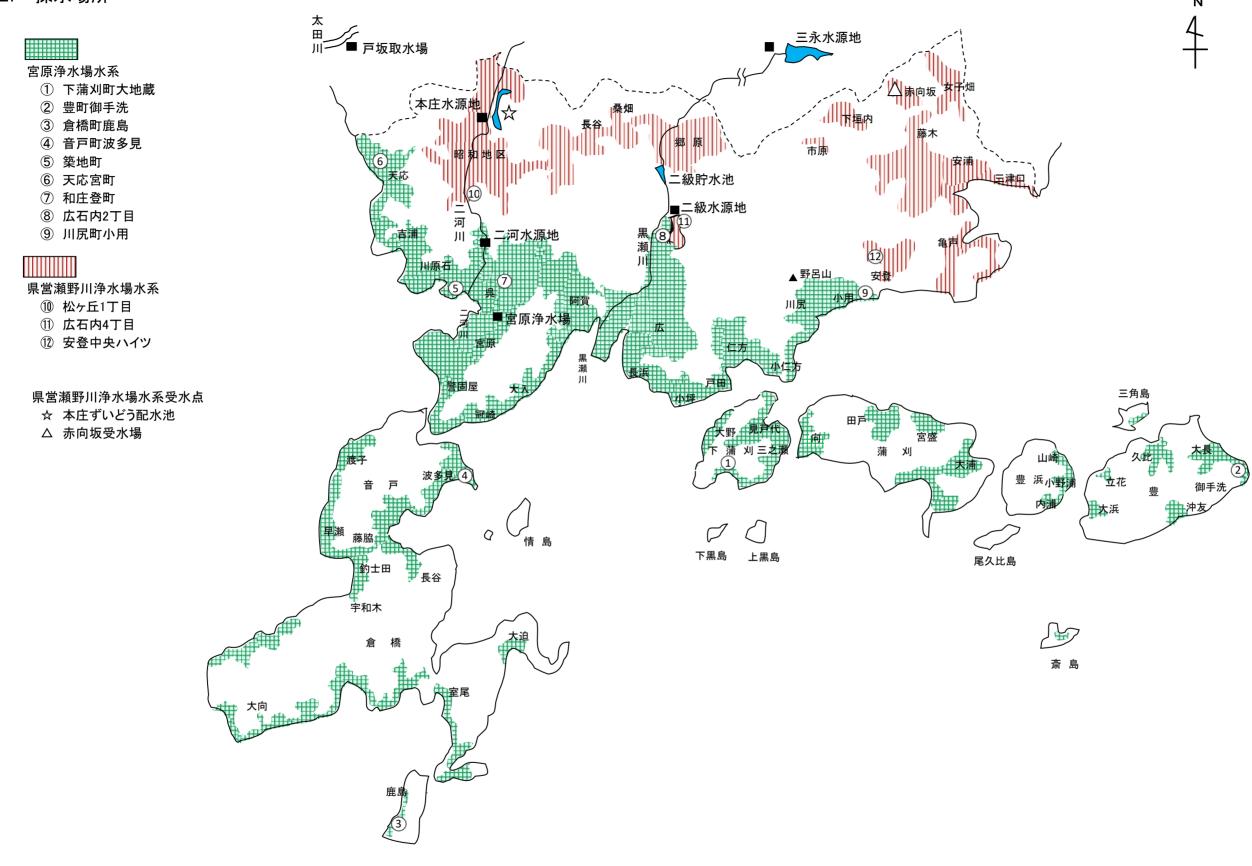
| | 項 目 | 目 標 値 | 分類 | 試験方法 | 単位 | 定量下限值 | 最小桁 |
|----|-------|------------|-----|-------------------------|------|-------|-------|
| 4 | モリブデン | 0.07mg/L以下 | 重金属 | 誘導結合プラズマ-質量分析法 | mg/L | 0.007 | 小数第3位 |
| 39 | キシレン | 0.4mg/L以下 | 有機物 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |

1. (4)その他項目

| 項目 | 試験方法 | 単位 | 定量下限值 | 最小桁 |
|--------------------|-------------------------|---------|-------|-------|
| 1 クロロ酢酸生成能 | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 2 クロロホルム生成能 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 3 ジクロロ酢酸生成能 | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 4 ジブロモクロロメタン生成能 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 5 総トリハロメタン生成能 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 6 トリクロロ酢酸生成能 | 委託検査 | mg/L | 0.002 | 小数第3位 |
| 7 ブロモジクロロメタン生成能 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 8 ブロモホルム生成能 | ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 9 ホルムアルデヒド生成能 | 委託検査 | mg/L | 0.003 | 小数第3位 |
| 10 ジクロロアセトニトリル生成能 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 11 抱水クロラール生成能 | 委託検査 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 12 アルカリ度 | 滴定法 | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 13 硫酸イオン | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 2.0 | 小数第1位 |
| 14 アンモニア性窒素 | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.02 | 小数第2位 |
| 15 電気伝導度 | ガラス電極法 | mS/m | 0.1 | 小数第1位 |
| 17 紫外線吸光度(260nm) | 吸光光度法 | _ | 0.001 | 小数第3位 |
| 18 カルシウム | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 3.0 | 小数第1位 |
| 19 マグネシウム | イオンクロマトグラフ法 | mg/L | 0.3 | 小数第1位 |
| 20 総燐 | 加熱分解・モリブデン青法 | mg/L | 0.001 | 小数第3位 |
| 21 総窒素 | 加熱分解·紫外線吸光光度法 | mg/L | 0.01 | 小数第2位 |
| 22 浮遊物質(懸濁物質) | メンブランフィルター法 | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 23 生物化学的酸素要求量(BOD) | 標準希釈法 | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 24 化学的酸素要求量(COD) | 滴定法(過マンガン酸カリウム) | mg/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 25 クロロフィル-a | 吸光光度法(アセトン抽出) | μ g/L | 0.1 | 小数第1位 |
| 26 クリプトスポリジウム | 委託検査 | 個/10L | 1 | 整数 |
| 27 ジアルジア | 委託検査 | 個/10L | 1 | 整数 |
| 28 嫌気性芽胞菌 | 委託検査 | 個/100ml | 1 | 整数 |
| 29 気温 | 棒状温度計 | °C | ı | 小数第1位 |
| 30 水温 | 棒状温度計 | °C | - | 小数第1位 |

2. 採水場所

2. 採水場所



3. 水源(二河川)

3.(1) 本庄貯水池取水口

| 濁度 | 0.8 | 1.1 | 3.8 | 1.5 | 0.9 | 1.1 | 0.9 | 2.0 | 10.1 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.0 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 8.0 | 1.7 | 1.0 | 1.0 | 1.5 | 1.0 | 24 | 10.1 | 0.6 | 1.6 |
|------------------------------------|------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|------------------|-----------|--|-----------|-----------|-----------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----|------------------|-----------|-----------|
| 色度 | 4 | 5 | 12 | 7 | 7 | 9 | 9 | 10 | 8 | 10 | 7 | 6 | 7 | 5 | 7 | 6 | 5 | 3 | 4 | 6 | 5 | 5 | 6 | 7 | 24 | 12 | 3 | 7 |
| 臭気 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 腐敗臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 24 | 青草臭18回腐 | 改臭1回生ぐさ | 臭2回藻臭3回 |
| pH値 | 7.6 | 7.6 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.2 | 8.1 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.7 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | | | | | | 7.7 | 24 | 8.1 | 7.2 | 7.5 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.1 | 1.2 | 1.7 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.3 | 1.6 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.3 | 0.9 | 1.1 | 1.5 | 1.0 | 1.1 | 1.5 | 1.4 | 24 | 1.7 | 0.9 | 1.3 |
| フェノール類 | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.006 | | | | | | <0.002 | 1 | | | | | <0.002 | | | | | | 0.002 | | | | | | 4 | 0.006 | <0.002 | 0.002 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | 24 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | <0.000001 | _ | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000005 | 24 | 0.000005 | | 0.000001 |
| ニューニー | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | 1 | | | | <0.02 | | | | | | 4 | <0.02 | <0.02 | |
| 蒸発残留物 | 89 | | | | | | 104 | | | | | | 90 | | İ | | | | 94 | | | | | | 4 | 104 | 89 | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 41.0 | | 37.4 | | 41.7 | | 46.9 | | 24.3 | | 31.0 | | 37.3 | | 47.9 | | 42.7 | - 112 | 43.2 | | 49.6 | | 43.6 | | 12 | 49.6 | 24.3 | |
| 塩化物イオン | 6.2 | 6.4 | 5.5 | 4.9 | 6.4 | 4.8 | 6.4 | 4.6 | 3.1 | 6.6 | 4.1 | 3.9 | 5.6 | 6.1 | 6.4 | 6.7 | 6.5 | 7.0 | 7.7 | 7.4 | 7.9 | 8.1 | 7.6 | 8.1 | 24 | | 3.1 | 6.2 |
| マンガン及びその化合物 | 0.021 | | 0.037 | | 0.016 | | 0.024 | | 0.046 | | 0.018 | | 0.013 | | 0.022 | | 0.018 | | 0.028 | | 0.033 | | 0.024 | | 12 | 0.046 | 0.013 | |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.7 | | 6.8 | | 8.4 | | 9.3 | | 4.5 | | 6.5 | | 8.6 | | 9.5 | | 9.1 | | 10.6 | | 11.2 | | 11.8 | | 12 | 11.8 | 4.5 | 8.8 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | |
| 鉄及びその化合物 | 0.07 | | 0.18 | | 0.09 | | 0.09 | | 0.20 | | 0.13 | | 0.11 | | 0.09 | | 0.08 | | 0.07 | | 0.08 | | 0.07 | | 12 | 0.20 | 0.07 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.02 | | 0.08 | | 0.03 | | 0.02 | | 0.10 | | 0.04 | | 0.02 | | 0.02 | | 0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.02 | | 12 | 0.10 | <0.01 | |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | 0.007 | | 0.006 | | 0.006 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.010 | | 12 | 0.010 | <0.005 | <0.005 |
| ブロモホルム | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモジクロロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ※糸板 総トリハロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| シノロモグロロスダン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | - | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| グロロホルム ジブロモクロロメタン | <0.001 | | | | \vdash | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | - | | \vdash | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ベンゼン クロロホルム | <0.001 <0.001 | | | | | | <0.001 <0.001 | | | | | | <0.001 <0.001 | | | | | | <0.001 <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| トリクロロエチレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ジクロロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 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 | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 1,4-ジオキサン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | 4 | <0.0002 | | |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | |
| フッ素及びその化合物 | 0.15 | 0.16 | 0.15 | 0.12 | 0.16 | 0.13 | 0.18 | 0.12 | 0.09 | 0.19 | 0.11 | 0.10 | 0.14 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | | 0.19 | 0.18 | 0.17 | 0.20 | 0.20 | 0.18 | 0.22 | 24 | 0.22 | 0.09 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.86 | 0.73 | 0.79 | 0.91 | 0.82 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 0.35 | 0.64 | 0.57 | 0.54 | 0.72 | 0.78 | 0.81 | 0.81 | | 0.95 | 1.06 | | 1.06 | 1.08 | 1.16 | 0.93 | | 1.16 | 0.35 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| <u> </u> | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.009 | 0.009 | 0.006 | 0.012 | 0.008 | <0.004 | 0.015 | 0.004 | <0.004 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.009 | 0.015 | 0.013 | 0.014 | 0.014 | 0.015 | 0.018 | 24 | 0.018 | <0.004 | |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 水銀及びその化合物 | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.0000 |
| 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 | | | <0.0003 | | |
| 大腸菌 | 240 | 49 | 330 | 790 | 460 | 490 | 13000 | 1400 | 2600 | 490 | 790 | 700 | 490 | 1100 | 1100 | 170 | 33 | 68 | 130 | 79 | 130 | 680 | 110 | 130 | | 13000 | 33 | |
| 一般細菌 | 1100 | 700 | 570 | 480 | 540 | 990 | 840 | 3200 | 5900 | 1700 | 960 | 320 | _ | 1300 | 310 | 1800 | | 170 | 460 | 2300 | 200 | 1500 | 1700 | 1800 | | - | 170 | 1300 |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月25日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 四奴 | 取同 | 取匹 | 729 |
| 採水場所 | 本庄貯水 | 〈池取水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 採水場所 | 本庄貯水 | 池取水口 |] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回卷 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月25日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 取向 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | • | | • | | | • | • | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0001 | ĺ | 0.0001 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0003 | | 0.0002 | | 12 | 0.0003 | 0.0001 | 0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | ĺ | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.002 | | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | ĺ | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 遊離炭酸 | 3.1 | 3.1 | 4.4 | 3.5 | 2.2 | 2.2 | 3.5 | 3.5 | 4.4 | 0.9 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 8.4 | 3.5 | 3.5 | 5.7 | 5.3 | 4.6 | 4.4 | 4.0 | 4.0 | 4.4 | 3.5 | 24 | 8.4 | 0.9 | 3.8 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ランゲリア指数 | -1.27 | | | | | | -1.07 | | | | | | -1.65 | | | | | | -1.39 | | | | | | 4 | -1.07 | -1.65 | -1.34 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロロ酢酸生成能 | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム生成能 | 0.017 | | | | | | 0.025 | | | | | | 0.029 | | | | | | 0.012 | | | | | | 4 | 0.029 | 0.012 | 0.021 |
| ジクロロ酢酸生成能 | 0.008 | | | | | | 0.014 | | | | | | 0.010 | | | | | | 0.008 | | | | | | 4 | 0.014 | 0.008 | 0.010 |
| ジブロモクロロメタン生成能 | <0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.001 | | | | | | 4 | 0.002 | <0.001 | 0.001 |
| 総トリハロメタン生成能 | 0.022 | | | | | | 0.033 | | | | | | 0.040 | | | | | | 0.018 | | | | | | 4 | 0.040 | 0.018 | 0.028 |
| トリクロロ酢酸生成能 | 0.018 | | | | | | 0.031 | | | | | | 0.017 | | | | | | 0.015 | | | | | | 4 | 0.031 | 0.015 | 0.020 |
| ブロモジクロロメタン生成能 | 0.005 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.008 | | | | | | 0.005 | | | | | | 4 | 0.008 | 0.005 | 0.006 |
| ブロモホルム生成能 | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド生成能 | 0.003 | | | | | | 0.004 | | | | | | <0.003 | | | | | | 0.003 | | | | | | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| ジクロロアセトニトリル生成能 | 0.001 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.002 | | | | | | 4 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| 抱水クロラール生成能 | 0.004 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.005 | | | | | | 4 | 0.007 | 0.004 | 0.005 |
| アルカリ度 | 38.0 | 40.8 | 36.2 | 28.8 | 37.0 | 28.6 | 44.0 | 32.4 | 22.4 | 48.4 | 27.4 | 26.0 | 34.2 | 38.4 | 39.0 | 38.2 | 39.0 | 42.8 | 43.0 | 32.0 | 44.8 | 43.6 | 42.4 | 46.0 | 24 | 48.4 | 22.4 | 37.2 |
| 硫酸イオン | 9.5 | 9.4 | 8.9 | 9.6 | 9.9 | 8.8 | 9.9 | 9.8 | 6.3 | 10.3 | 8.3 | 8.4 | 9.1 | 9.3 | 9.5 | 9.4 | 9.2 | 9.5 | 9.4 | 9.1 | 9.8 | 9.7 | 10.3 | 9.7 | 24 | 10.3 | 6.3 | 9.3 |
| アンモニア性窒素 | 0.06 | | 0.10 | | <0.02 | | 0.03 | | 0.07 | | 0.02 | | 0.03 | | 0.04 | | 0.04 | | 0.07 | | 0.09 | | 0.15 | | 12 | 0.15 | <0.02 | 0.06 |
| 電気伝導度 | 12.1 | 12.0 | 11.0 | 10.2 | 12.1 | 10.8 | 14.2 | 11.3 | 7.3 | 14.9 | 9.8 | 9.5 | 11.9 | 13.1 | 13.4 | 13.0 | 12.8 | 13.6 | 13.8 | 12.7 | 14.4 | 14.8 | 14.5 | 15.1 | 24 | 15.1 | 7.3 | 12.4 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.029 | 0.032 | 0.077 | 0.041 | 0.043 | 0.046 | 0.039 | 0.053 | 0.088 | 0.042 | 0.056 | 0.048 | 0.036 | 0.031 | 0.033 | 0.031 | 0.031 | 0.022 | 0.023 | 0.037 | 0.025 | 0.023 | 0.031 | 0.028 | 24 | 0.088 | 0.022 | 0.039 |
| カルシウム | 14.1 | | 13.0 | | 14.4 | | 16.3 | | 8.4 | | 10.6 | | 12.8 | | 16.7 | | 14.8 | | 15.0 | | 16.9 | | 15.0 | | 12 | 16.9 | 8.4 | 14.0 |
| マグネシウム | 1.4 | | 1.2 | | 1.4 | | 1.5 | | 0.8 | | 1.1 | | 1.3 | | 1.5 | | 1.4 | | 1.4 | | 1.8 | | 1.5 | | 12 | 1.8 | | |
| 総燐 | 0.088 | 0.077 | 0.068 | 0.246 | 0.068 | 0.056 | 0.120 | 1.038 | 0.091 | 0.158 | 0.201 | 0.037 | 0.059 | 0.314 | 0.085 | 0.053 | 0.041 | 0.083 | 0.058 | 0.370 | 0.160 | 0.123 | 0.519 | 0.192 | 24 | 1.038 | 0.037 | 0.179 |
| 総窒素 | 0.98 | 0.87 | 1.12 | 1.13 | 1.00 | 0.80 | 1.00 | 0.93 | 0.70 | 0.77 | 0.66 | 0.55 | 0.83 | 0.80 | 0.85 | 0.90 | 0.84 | 0.99 | 1.21 | 1.15 | 1.22 | 1.30 | | 1.12 | 24 | 1.35 | 0.55 | 0.96 |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 0.4 | 0.6 | 6.7 | 1.5 | 0.1 | 0.5 | 0.1 | 1.8 | 8.9 | 2.4 | 1.9 | 1.5 | 0.9 | 0.1 | 0.5 | 0.5 | | 0.4 | 0.4 | 1.1 | 0.9 | 0.9 | 2.1 | 1.0 | 24 | 8.9 | | 1.5 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 0.9 | | 1.5 | | 0.8 | | 8.0 | | 0.9 | | 0.6 | | 1.0 | | 0.6 | | 0.9 | | 0.6 | | 1.4 | | 1.2 | | 12 | 1.5 | 0.6 | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 2.5 | | 4.4 | | 3.1 | | 3.1 | | 3.5 | | 3.0 | | 2.6 | | 2.3 | | 2.3 | | 2.4 | | 2.9 | | 3.2 | | 12 | 4.4 | 2.3 | 2.9 |
| 気温 | 16.0 | 23.0 | 17.3 | 22.0 | - | 25.1 | 28.2 | 31.3 | 25.0 | 30.0 | 24.0 | 26.0 | | 19.2 | 15.5 | 12.0 | 7.0 | 6.7 | 1.8 | 6.0 | 7.0 | 0.0 | 7.5 | 17.0 | _ | 31.3 | 0.0 | |
| 水温 | 12.2 | 13.5 | 15.5 | 17.2 | 20.5 | 19.0 | 24.0 | 23.0 | 22.0 | 24.8 | 20.0 | 21.0 | 19.5 | 15.3 | 12.0 | 10.2 | 8.0 | 6.8 | 5.5 | 6.0 | 5.3 | 4.0 | 7.2 | 12.3 | 24 | 24.8 | 4.0 | 14.4 |

3. (2) 本庄貯水池取出口

| 採水場所 | 本庄貯力 | (池取出 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | П | | |
|------------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| 採水月日 | | | | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | 1717 🖂 | 171214 | 07].04 | 07,12011 | 077.02 | 07,12.14 | ,,,,,, | 77,1201 | 077101 | 07,12.11 | 07,10Д | 07,1011 | 107101 | ,, | ,, | ,, | 12/124 | ,,, | 177124 | 177214 | 27,10 11 | 27] . 7 🗖 | 07101 | 077.01 | <u> </u> | | | |
| 一般細菌 | 68 | 38 | 41 | 880 | 28 | 44 | 140 | 210 | 230 | 140 | 320 | 69 | 650 | 1100 | 290 | 920 | 330 | 33 | 16 | 26 | 18 | 15 | 26 | 14 | 24 | 1100 | 14 | 240 |
| 大腸菌 | 11 | 2.0 | <1.8 | 6.8 | <1.8 | 4.5 | 4.5 | 6.8 | 17 | 2.0 | 11 | 13 | 11 | 4.5 | 49 | 21 | 11 | 4.5 | 2.0 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | 24 | 49 | <1.8 | 7.6 |
| 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 | | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.006 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.007 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | 0.007 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.23 | 0.07 | <0.02 | 0.09 | <0.02 | 0.05 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | <0.02 | 0.05 | 0.04 | 0.03 | 0.05 | 0.17 | 0.23 | 0.25 | 0.25 | 0.21 | 0.10 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 24 | 0.25 | <0.02 | 0.08 |
| フッ素及びその化合物 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.14 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 24 | 0.15 | 0.11 | 0.13 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| クロロホルム | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジブロモクロロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭素酸 | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモジクロロメタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモホルム | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.010 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | 0.010 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | 0.04 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.04 | | 0.03 | | 0.02 | | 0.02 | | 0.08 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | 0.08 | <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.14 | | 0.32 | | 0.37 | | 0.28 | | 0.28 | | 0.24 | | 0.18 | | 0.14 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.07 | | 12 | 0.37 | 0.04 | 0.18 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 8.0 | | 7.1 | | 7.2 | | 5.6 | | 5.6 | | 6.2 | | 7.5 | | 7.4 | | 7.9 | | 8.7 | | 8.3 | | 12 | 8.7 | 5.6 | 7.3 |
| マンガン及びその化合物 | 0.015 | | 0.032 | | 0.063 | | 0.086 | | 0.058 | | 0.057 | | 0.039 | | 0.027 | | 0.014 | | 0.008 | | 0.010 | | 0.019 | | 12 | 0.086 | 0.008 | 0.036 |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 5.1 | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 3.9 | 4.6 | 3.8 | 3.7 | 4.0 | 4.1 | 4.7 | | | 5.1 | 5.5 | 5.7 | | | 6.2 | 6.0 | 24 | | 3.7 | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.4 | | 35.9 | | 33.2 | | 34.7 | | 26.7 | | 27.1 | | 28.3 | | 33.2 | | 32.2 | | 33.9 | | 37.7 | | 34.9 | | 12 | 37.7 | 26.7 | |
| 蒸発残留物 | 86 | | | | | | 78 | | | | | | 81 | | | | | | 82 | | | | | | 4 | 86 | 78 | 82 |
| 陰イオン界面活性剤 | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000004 | 0.000020 | 0.000037 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000010 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | | 0.000001 | | | | 0.000001 | 0.000007 | 24 | | | 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000013 | 0.000007 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | | | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 24 | 0.000013 | <0.000001 | 0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.007 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | 4 | 0.007 | | |
| フェノール類 | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.3 | 3.4 | 2.6 | 2.6 | 2.5 | 2.4 | 2.4 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.8 | 2.4 | 2.4 | 2.6 | | | | 2.2 | 2.0 | | | | | | | | 2.0 | 2.5 |
| pH値 | 8.2 | 9.3 | 9.5 | 9.2 | | 8.3 | 7.7 | 7.6 | 7.2 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | | 7.8 | | | | 7.8 | | | | | | | _ | | | |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | | 青草臭 | かび臭 | 青草臭 | | 藻臭 | 生ぐさ臭 | | | 青草臭 | | 青草臭 | | | 藻臭 | 藻臭 | | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | - | 青草臭10回生〈 | *さ臭2回藻臭 | 11回かび臭1回 |
| 色度 | 10 | 12 | 16 | 16 | | 18 | 20 | 20 | 14 | 28 | 24 | 20 | 16 | 24 | | | | 8 | 8 | 10 | | 8 | 8 | 10 | | | 8 | 15 |
| 濁度 | 2.3 | 5.0 | 4.5 | 4.7 | 3.8 | 5.3 | 2.8 | 5.0 | 5.6 | 7.1 | 6.1 | 4.5 | 6.1 | 8.3 | 7.4 | 4.1 | 3.3 | 2.2 | 2.2 | 3.6 | 3.6 | 2.4 | 2.7 | 2.9 | 24 | 8.3 | 2.2 | 4.4 |

| 採水場所 | 本庄貯水 | (池取出) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回卷 | 旦卡 | 旦瓜 | 平均 |
|---------------------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | 0.002 | | 0.002 | | 0.002 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 農薬類 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 別 | Ī | 記 |
| 遊離炭酸 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2.6 | 3.5 | 5.7 | 2.2 | 2.4 | 1.8 | 1.3 | 1.8 | 1.8 | 2.6 | 3.1 | 2.2 | 1.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | 5.7 | <0.1 | 1.3 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ランゲリア指数 | -0.70 | | | | | | -1.04 | | | | | | -1.49 | | | | | | -1.10 | | | | | | 4 | -0.70 | -1.49 | -1.08 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロロ酢酸生成能 | 0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | 4 | 0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム生成能 | 0.030 | | | | | | 0.029 | | | | | | 0.057 | | | | | | 0.021 | | | | | | 4 | 0.057 | 0.021 | 0.034 |
| ジクロロ酢酸生成能 | 0.020 | | | | | | 0.018 | | | | | | 0.017 | | | | | | 0.017 | | | | | | 4 | 0.020 | 0.017 | 0.018 |
| ジブロモクロロメタン生成能 | <0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン生成能 | 0.036 | | | | | | 0.037 | | | | | | 0.067 | | | | | | 0.027 | | | | | | 4 | 0.067 | 0.027 | 0.042 |
| トリクロロ酢酸生成能 | 0.040 | | | | | | 0.039 | | | | | | 0.034 | | | | | | 0.027 | | | | | | 4 | 0.040 | 0.027 | 0.035 |
| ブロモジクロロメタン生成能 | 0.006 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.008 | | | | | | 0.006 | | | | | | 4 | 0.008 | 0.006 | 0.007 |
| ブロモホルム生成能 | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド生成能 | 0.012 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.005 | | | | | | 4 | 0.012 | 0.005 | 0.007 |
| ジクロロアセトニトリル生成能 | 0.005 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.004 | | | | | | 4 | 0.007 | 0.004 | 0.005 |
| 抱水クロラール生成能 | 0.029 | | | | | | 0.014 | | | | | | 0.016 | | | | | | 0.013 | | | | | | 4 | 0.029 | 0.013 | 0.018 |
| アルカリ度 | 36.0 | 38.0 | 37.8 | 34.0 | 32.4 | 33.0 | 36.6 | 31.0 | 27.8 | 34.8 | 26.0 | 25.8 | 27.6 | 29.6 | 30.4 | 30.6 | 31.0 | 31.8 | 33.0 | 34.2 | 35.0 | 35.0 | 35.4 | 34.8 | 24 | 38.0 | 25.8 | 32.6 |
| 硫酸イオン | 9.7 | 9.2 | 8.3 | 7.7 | 7.0 | 6.7 | 6.4 | 5.9 | 5.7 | 6.0 | 6.3 | 6.1 | 7.1 | 7.1 | 8.1 | 8.4 | 8.4 | 8.8 | 9.2 | 9.3 | 9.3 | 9.3 | 9.5 | 9.2 | 24 | 9.7 | 5.7 | 7.9 |
| アンモニア性窒素 | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 0.34 | | 0.17 | | 0.05 | | <0.02 | | 0.04 | | 0.03 | | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 12 | 0.34 | <0.02 | 0.05 |
| 電気伝導度 | 11.2 | 11.1 | 10.8 | 9.9 | 10.5 | 10.4 | 11.0 | 9.8 | 8.6 | 10.2 | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.5 | 10.1 | 10.3 | 10.1 | 10.4 | 10.8 | 10.5 | 11.5 | 11.6 | 11.7 | 11.9 | 24 | 11.9 | 8.5 | 10.3 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.037 | 0.039 | 0.045 | 0.048 | 0.056 | 0.051 | 0.058 | 0.053 | 0.064 | 0.052 | 0.055 | 0.052 | 0.042 | 0.043 | 0.045 | 0.041 | 0.041 | 0.035 | 0.031 | 0.030 | 0.030 | 0.032 | 0.031 | 0.031 | 24 | 0.064 | 0.030 | 0.043 |
| カルシウム | 12.6 | | 12.4 | | 11.5 | | 12.1 | | 9.2 | | 9.2 | | 9.7 | | 11.3 | | 11.1 | | 11.6 | | 13.1 | | 12.0 | | 12 | 13.1 | 9.2 | 11.3 |
| マグネシウム | 1.2 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.1 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.0 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.2 | | 1.2 | | 1.2 | | 12 | 1.2 | 0.9 | 1.1 |
| 総燐 | 0.218 | 0.193 | 0.170 | 0.191 | | 0.182 | 0.235 | | | 0.251 | 0.171 | 0.164 | | 0.175 | 0.172 | | | 0.160 | 0.141 | 0.137 | | | | 0.122 | _ | 0.251 | 0.122 | 0.174 |
| 総窒素 | 0.52 | 0.54 | 0.45 | 0.67 | | 0.45 | | 0.58 | | 0.45 | 0.65 | | | 0.89 | 0.48 | 0.52 | | 0.43 | 0.36 | 0.31 | 0.22 | 0.20 | | 0.20 | | 0.89 | 0.14 | 0.47 |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 2.3 | 5.6 | | 3.9 | | 1.8 | 2.0 | 3.5 | | 6.8 | 8.1 | 8.1 | | 8.4 | 5.9 | 4.4 | | 3.3 | 1.5 | 5.2 | | 3.2 | | 3.8 | 24 | 9.2 | 0.9 | 4.7 |
| クロロフィル−a | 24.0 | | 60.9 | | 12.0 | | 4.5 | | 13.9 | | 36.8 | | 32.6 | | 20.0 | | 16.0 | | 24.5 | | 32.5 | | 9.0 | | 12 | 60.9 | 4.5 | 23.9 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 2.3 | | 3.1 | | 2.6 | | 1.5 | | 1.2 | | 2.4 | | 2.3 | | 1.3 | | 1.2 | | 1.7 | | 4.6 | | 2.5 | | 12 | 4.6 | 1.2 | 2.2 |
| 化学的酸素要求量(COD) | 4.9 | | 6.9 | | 5.5 | | 5.0 | | 4.5 | | 6.7 | | 7.3 | | 6.2 | | 5.4 | | 5.1 | | 5.3 | | 4.9 | | 12 | 7.3 | 4.5 | |
| 気温 | 16.0 | 20.7 | 19.5 | 22.0 | | 27.2 | 28.2 | | | 30.5 | 25.9 | | | 18.0 | 13.2 | 12.0 | | 6.2 | 3.0 | 6.0 | _ | -0.2 | 7.0 | 15.0 | 24 | 30.5 | -0.2 | |
| 水温 | 15.0 | 15.5 | 17.7 | 19.5 | 22.8 | 23.2 | 25.5 | 25.0 | 25.0 | 28.1 | 24.0 | 26.0 | 23.8 | 22.8 | 16.0 | 13.2 | 11.4 | 10.3 | 6.5 | 5.8 | 6.1 | 5.8 | 6.5 | 9.8 | 24 | 28.1 | 5.8 | 16.9 |

3. (3) 本庄貯水池内

| o: (o) (\pi/\pi)(\pi) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------|-----------|--------------|-------------|----------|----------|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|---|----------|----------|------------|---------------|--|-----------|--|----------|---------------|----------|
| 採水場所 | 本庄貯水 | K池表面 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | | AX [P] | 4X 123 | 1 ~ |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | | 23 | | 960 | | 38 | | 290 | | 54 | | 240 | | 1100 | | 490 | | 11 | ! | 23 | | 12 | | 15 | 12 | 1100 | 11 | 27 |
| 大腸菌 | | <1.8 | | <1.8 | | <1.8 | | <1.8 | | <1.8 | | 4.0 | | 23 | | 40 | | 7.8 | ! | <1.8 | , | <1.8 | | 2.0 | 12 | 40 | <1.8 | 6. |
| 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 | | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.000 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | 1 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.007 | 0.006 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | 0.007 | <0.004 | <0.00 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.23 | 0.06 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.03 | <0.02 | 0.06 | <0.02 | 0.04 | 0.11 | <0.02 | 0.05 | 0.16 | 0.23 | 0.25 | 0.25 | 0.21 | 0.09 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 24 | 0.25 | <0.02 | 0.0 |
| フッ素及びその化合物 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.14 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 24 | 0.15 | 0.10 | 0.1 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.0 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.010 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.006 | | 12 | 0.010 | <0.005 | <0.00 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | 0.02 | | 0.02 | | <0.01 | | 0.06 | | 0.03 | | 0.01 | | 0.03 | | 0.05 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | 0.06 | <0.01 | |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.11 | | 0.11 | | 0.16 | | 0.29 | | 0.24 | | 0.17 | | 0.17 | | 0.12 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.06 | | 12 | 0.29 | 0.04 | |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | , | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.00 |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 7.9 | | 7.1 | | 7.1 | | 5.6 | | 5.6 | | 6.2 | | 7.5 | | 7.5 | | 7.9 | | 8.7 | | 8.4 | | 12 | 8.7 | 5.6 | 1 |
| マンガン及びその化合物 | 0.014 | | 0.024 | | 0.012 | \Box | 0.032 | | 0.057 | | 0.049 | \Box | 0.030 | | 0.023 | | 0.012 | | 0.008 | | 0.010 | | 0.015 | | 12 | 0.057 | 0.008 | |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 5.1 | 5.0 | 5.0 | 4.4 | 3.9 | 4.7 | 3.8 | 3.8 | | 4.2 | 4.7 | 4.8 | 5.0 | 5.1 | 5.5 | | 5.9 | 6.0 | 6.1 | 6.1 | 24 | 6.1 | 3.8 | 1 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 36.4 | | 35.4 | | 32.7 | | 33.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 28.3 | | 32.5 | | 34.5 | • | 33.7 | | 35.7 | | 35.7 | 1 | 12 | 36.4 | 26.7 | 32 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | | 0.000002 | 0.000010 | 0.000126 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000007 | 24 | 0.000126 | | 0.0000 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000012 | 0.000006 | 0.000003 | 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 | 24 | | | 0.0000 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.3 | 3.3 | 2.7 | 3.2 | 2.5 | 3.0 | 2.5 | 3.8 | 2.1 | 2.5 | 3.0 | 5.7 | 2.6 | 2.7 | 2.2 | 2.2 | _ | 2.1 | 2.1 | _ | + | | 2.5 | _ | | 5.7 | 2.1 | 2 |
| pH値 | 8.5 | 9.6 | 9.7 | 9.8 | 9.7 | 9.7 | 8.8 | 9.6 | 7.2 | 9.4 | 7.9 | 9.1 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.6 | _ | 7.8 | 8.1 | | + + | 9.5 | 9.4 | | | 9.8 | 7.2 | 1 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | • • • • | かび臭 | 青草臭 | 青草臭 | | • • • • | | 青草臭 | | 藻臭 | 藻臭 | | | 藻臭 | 藻臭 | | | 藻臭 | • • • • | • • • • | | 青草臭9回生ぐ | | |
| 色度 | 12 | 10 | 12 | 16 | 8 | 18 | 16 | ゥース 40 | 14 | 16 | 28 | 80 | 20 | 16 | 24 | 12 | | 7 | 8 | 10 | 12 | | 7 | 6 | 24 | 80 | 6 | 1 |
| | 2.3 | 4.3 | 3.9 | 4.3 | 2.1 | 6.7 | 17 | 7.1 | 4.2 | 3.6 | 5.4 | | 5.6 | 7.3 | | | | 1.9 | 2.2 | 3.4 | | | 3.2 | 1.4 | 24 | 16.8 | 1 4 | 4 |
| | 2.0 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 2.1 | 0.7 | 1.7 | 7.1 | 1.2 | 0.0 | 0.1 | 10.0 | 0.01 | 7.0 | 0.0 | 0.0 | 2.7 | 1.0 | | 0.1 | 0.0 | | 0.2 | | | 10.0 | | <u> </u> |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | I | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | $\overline{}$ | <0.0004 | 1 | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.000 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 0.0001 | \vdash | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | | |
| ニッケル及びその化合物 | 0.0001 | \vdash | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | | |
| 要検討項目 | 0.001 | | 0.001 | | (0.001 | | ₹0.001 | | (0.001 | | \0.001 | | (0.001 | | \0.001 | l | (0.001 | | 0.001 | | \0.001 | | 0.001 | | 12 | 0.001 | ₹0.001 | \0.00 |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | 1 | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | $\overline{}$ | <0.007 | | 12 | <0.007 | /0.007 | <0.00 |
| その他項目 | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | l | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | 12 | ₹0.007 | ₹0.007 | \0.00 |
| アルカリ度 | 36.0 | 38.0 | 36.4 | 33.0 | 32.0 | 33.0 | 35.0 | 31.0 | 27.6 | 34.0 | 26.0 | 26.4 | 27.2 | 30.0 | 30.8 | 30.8 | 31.0 | 32.0 | 32.2 | 34.2 | 35.0 | 35.0 | 35.6 | 35.4 | 24 | 38.0 | 26.0 | 32 |
| 硫酸イオン | 9.8 | 9.3 | - | 7.8 | _ | 6.8 | | 6.0 | 5.8 | 6.3 | 6.4 | | 1 1 | 7.4 | | | | 8.8 | 9.2 | - | + + | | | | - | | 5.8 | |
| | <0.02 | | <0.02 | 7.0 | <0.02 | 0.0 | 6.6 0.14 | 0.0 | 0.17 | 0.3 | <0.02 | | <0.02 | 7.4 | 0.03 | | 0.03 | 0.0 | <0.02 | - | <0.02 | | <0.02 | | 12 | | | |
| アンモニア性窒素 | + | | | 10.0 | _ | 10.5 | | 0.7 | | 10.1 | _ | | - | 0.5 | _ | | | 10.0 | | - | | | ! | 1 | · | 0.17 | | |
| 電気伝導度 | 11.3 | 10.7 | 10.3 | 10.0 | - | 10.5 | 10.7 | 9.7 | | 10.1 | 8.5 | | - | 9.5 | | | | 10.2 | 10.8 | - | + + | _ | | | | 11.8 | 8.4 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.037 | 0.037 | 0.045 | 0.044 | _ | 0.044 | 0.052 | 0.050 | | 0.048 | 0.051 | | | 0.039 | _ | | | 0.035 | | | _ | | | _ | 24 | | 0.029 | |
| カルシウム | 12.6 | igwdot | 12.2 | | 11.3 | ! | 11.7 | | 9.2 | | 9.2 | | 9.7 | | 11.2 | | 12.0 | | 11.7 | | 12.3 | | 12.3 | _ | 12 | 12.6 | 9.2 | |
| マグネシウム | 1.2 | | 1.2 | 0.401 | 1.1 | 0445 | 1.1 | 0.000 | 0.9 | 0.455 | 0.9 | | 1.0 | 0.475 | 1.1 | | 1.1 | 0.100 | 1.1 | | 1.2 | | 1.2 | | 12 | 1.2 | 0.9 | |
| 総燐 | 0.208 | | 0.159 | 0.161 | + | _ | 0.166 | | | 0.168 | 0.206 | | | | | | | | - | | | | | | _ | | | _ |
| 総窒素 | 0.51 | 0.42 | | 0.36 | _ | 0.51 | 0.61 | 2.23 | | 0.25 | _ | 5.10 | _ | 1.05 | | | _ | 0.43 | | | | | ! | | 24 | | | |
| クロロフィル-a | 22.5 | | 53.9 | · | 4.3 | | 8.4 | | 13.3 | | 91.8 | ' | 43.6 | | 21.0 | | 11.6 | | 25.6 | | 30.8 | | 10.1 | _ | 12 | 91.8 | 4.3 | |
| | 15.0 | 17.6 | 17.7 | 21.5 | 25.5 | 24.6 | 28.1 | 28.9 | 24.9 | 30.0 | 24.3 | 25.0 | 25.0 | 18.0 | 13.2 | 12.0 | 7.0 | 6.2 | 2.4 | 5.5 | 4.2 | -0.2 | 7.0 | 15.0 | 24 | 30.0 | -0.2 | |
| | 15.1 | 17.6 | 17.6 | 20.7 | 24.9 | 24.9 | 26.0 | 28.2 | 20.0 | 30.0 | 24.0 | 25.8 | 24.2 | 22.8 | 16.1 | 13.0 | 11.5 | 10.0 | 6.3 | 5.7 | 5.9 | 5.8 | 7.8 | 13.0 | 24 | 30.0 | 5.7 | |

| 採水場所 | 本庄貯力 | k池上段 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回光 | 旦卡 | 旦低 | 平均 |
|--------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|--------------|----------|----------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|----------|-----------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------|----------|--------------|----|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 2 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | | 45 | | 1300 | | 85 | | 480 | | 170 | | 75 | | 1300 | | 1100 | | 11 | | 20 | | 23 | | 9 | 12 | 1300 | 9 | 380 |
| 大腸菌 | | 4.5 | | 4.5 | | <1.8 | | 7.8 | | 4.5 | | 7.8 | | 4.5 | | 33 | | 2.0 | | 2.0 | | <1.8 | | 2.0 | 12 | 33 | <1.8 | 6.1 |
| 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 | | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.007 | 0.006 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.008 | 0.008 | 0.004 | <0.004 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | 0.008 | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.23 | 0.06 | <0.02 | 0.08 | <0.02 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | <0.02 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.06 | 0.16 | 0.23 | 0.24 | 0.25 | 0.21 | 0.09 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 24 | 0.25 | <0.02 | 0.08 |
| フッ素及びその化合物 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 24 | 0.15 | 0.11 | 0.13 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.012 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.009 | | 12 | 0.012 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | 0.02 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.07 | | 0.03 | | 0.02 | | 0.02 | | 0.03 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | 0.07 | <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.13 | | 0.28 | | 0.36 | | 0.29 | | 0.25 | | 0.22 | | 0.20 | | 0.13 | | 0.07 | | 0.05 | | 0.06 | | 12 | 0.36 | 0.04 | 0.17 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 7.9 | | 7.1 | | 7.2 | | 5.6 | | 5.6 | | 6.2 | | 7.4 | | 7.8 | | 7.9 | | 8.6 | | 8.4 | | 12 | 8.6 | 5.6 | 7.3 |
| マンガン及びその化合物 | 0.015 | | 0.031 | | 0.057 | | 0.083 | | 0.060 | | 0.061 | | 0.038 | | 0.027 | | 0.016 | | 0.009 | | 0.010 | | 0.015 | | 12 | 0.083 | 0.009 | 0.035 |
| 塩化物イオン | 6.1 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 5.0 | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 3.9 | 4.6 | 3.8 | 3.7 | 4.0 | 4.2 | 4.7 | 4.9 | 5.0 | 5.1 | 5.5 | 5.6 | 5.9 | 6.0 | 6.4 | 6.1 | 24 | 6.4 | 3.7 | 5.1 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.4 | | 35.7 | | 33.2 | | 34.5 | | 26.7 | | 26.7 | | 28.6 | | 32.5 | | 32.5 | | 33.5 | | 35.4 | | 34.7 | | 12 | 36.4 | 26.7 | 32.5 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000004 | 0.000017 | 0.000035 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000010 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000008 | 24 | 0.000035 | <0.00001 | 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000013 | 0.000007 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | 24 | 0.000013 | <0.00001 | 0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.3 | 3.4 | 2.8 | 2.7 | 2.4 | 2.4 | 2.3 | 2.1 | 1.9 | 2.4 | 3.3 | 2.8 | 2.8 | 3.1 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.1 | 2.3 | 2.9 | 2.4 | 2.8 | 2.5 | 24 | 3.4 | 1.9 | 2.5 |
| pH値 | 8.5 | 9.5 | 9.7 | 9.3 | 9.2 | 8.5 | 7.6 | 7.6 | 7.2 | 7.8 | 7.9 | 8.3 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 9.0 | 9.5 | 9.5 | 9.4 | 9.2 | 24 | 9.7 | 7.2 | 8.4 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | かび臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 24 | 青草臭10回生〈 | ぐさ臭2回藻臭1 | 1回かび臭1回 |
| 色度 | 10 | 12 | 16 | 14 | 16 | 18 | 20 | 20 | 14 | 28 | 28 | 24 | 20 | 24 | 24 | 14 | 9 | 7 | 8 | 10 | 12 | 8 | 7 | 8 | 24 | 28 | 7 | 15 |
| 濁度 | 2.2 | 5.0 | 4.6 | 4.7 | 4.5 | 5.5 | 3.5 | 5.5 | 5.3 | 7.1 | 7.1 | 6.3 | 6.5 | 8.5 | 8.1 | 4.5 | 3.6 | 2.4 | 2.4 | 3.7 | 3.9 | 2.7 | 3.3 | 1.7 | 24 | 8.5 | 1.7 | 4.7 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | • | | | | • | | • | | • | • | • | | | • | • | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | 0.001 | | 0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | • | • | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 36.0 | 37.0 | 38.0 | 33.0 | 33.2 | 33.2 | 36.2 | 31.0 | 27.6 | 34.8 | 26.2 | 25.8 | 28.0 | 30.0 | 30.2 | 30.8 | 31.0 | 31.0 | 32.8 | 35.0 | 35.0 | 35.0 | 35.6 | 35.0 | 24 | 38.0 | 25.8 | 32.6 |
| 硫酸イオン | 9.8 | 9.2 | 8.4 | 7.7 | 6.9 | 6.7 | 6.4 | 6.0 | 5.8 | 6.1 | 6.3 | 6.0 | 7.1 | 7.1 | 8.1 | 8.4 | 8.4 | 8.9 | 9.2 | 9.4 | 9.4 | 9.4 | 9.5 | 9.3 | 24 | 9.8 | 5.8 | 7.9 |
| アンモニア性窒素 | <0.02 | | <0.02 | | 0.03 | | 0.33 | | 0.17 | | <0.02 | | <0.02 | | 0.03 | | 0.03 | | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 12 | 0.33 | <0.02 | 0.05 |
| 電気伝導度 | 11.4 | 11.0 | 10.8 | 10.0 | 10.5 | 10.4 | 11.0 | 9.7 | 8.5 | 10.2 | 8.5 | 8.5 | 8.9 | 9.5 | 10.0 | 10.3 | 10.0 | 10.4 | 10.8 | 10.6 | 11.4 | 11.6 | 11.6 | 11.8 | 24 | 11.8 | 8.5 | 10.3 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.036 | 0.039 | 0.046 | 0.050 | 0.055 | 0.049 | 0.058 | 0.052 | 0.062 | 0.051 | 0.057 | 0.061 | 0.044 | 0.044 | 0.042 | 0.040 | 0.040 | 0.037 | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 0.032 | 0.031 | 0.031 | 24 | 0.062 | 0.031 | 0.044 |
| カルシウム | 12.6 | | 12.3 | | 11.5 | | 12.0 | | 9.2 | | 9.2 | | 9.8 | | 11.2 | | 11.2 | | 11.6 | | 12.2 | | 11.9 | | 12 | 12.6 | 9.2 | 11.2 |
| マグネシウム | 1.2 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.1 | | 0.9 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.1 | | 1.1 | | 1.1 | | 1.2 | | 1.2 | | 12 | 1.2 | 0.9 | 1.1 |
| 総燐 | 0.208 | 0.188 | 0.166 | 0.189 | 0.206 | 0.186 | 0.234 | 0.222 | 0.183 | 0.237 | 0.186 | 0.188 | 0.171 | 0.179 | 0.175 | 0.183 | 0.152 | 0.170 | 0.142 | 0.140 | 0.124 | 0.134 | 0.128 | 0.106 | 24 | 0.237 | 0.106 | 0.175 |
| | 0.53 | 0.49 | 0.41 | 0.52 | 0.53 | 0.41 | 0.64 | 0.68 | 0.56 | 0.41 | 0.90 | 0.88 | 0.45 | 0.62 | 0.52 | 0.49 | 0.47 | 0.43 | 0.36 | 0.32 | 0.23 | 0.21 | 0.13 | 0.16 | 24 | 0.90 | 0.13 | 0.47 |
| 総窒素 | 0.00 | | | | | | | | 400 | | 00.0 | | 04.4 | | 20.0 | | 16.6 | | 25.6 | | 33.6 | | 8.4 | | 12 | 80.0 | 3.3 | 26.8 |
| 総窒素 クロロフィル-a | 24.1 | | 57.7 | | 6.6 | | 3.3 | | 13.9 | | 80.0 | | 31.4 | | 20.0 | | 16.6 | | 20.0 | | 33.0 | | 0.4 | | 12 | 00.0 | 3.3 | |
| | _ | 17.6 | | 21.5 | | 24.6 | | | | 30.0 | _ | 25.0 | | 18.0 | | | | 6.2 | 2.4 | 5.5 | 4.2 | -0.2 | 7.0 | 15.0 | 24 | | | |
| クロロフィル−a | 24.1 | | 17.7 | | 25.5 | 24.6 24.0 | 28.1 | 28.9 | 24.9 | 30.0 28.1 | 24.3 | 25.0 26.0 | | 18.0 22.9 | 13.2 | 12.0 | 7.0 | 6.2 10.4 | | 5.5 6.3 | | -0.2 6.2 | | 15.0 13.5 | 24 | 30.0 | | 16.6 |

| 採水月日 4月 水質基準項目 - 般細菌 - 般細菌 - 大腸菌 - 力ドミウム及びその化合物 - セレン及びその化合物 - 鉛及びその化合物 - 公ののである。 (ののでは、) (の | 月7日 4 0.0003 0.0001 (0.001 (0.001 (0.001 0.007 0.23 | 月21日 32 2.0 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 | 5月26日 1600 6.8 | | 48 4.5 | | 7月20日 | 8月18日 | | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 2 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|--|--|-------------------|---------------------------------------|----------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|--|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|------|----------|----------|----------|
| 水質基準項目 | 0.0003 (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 0.007 | 32 2.0 | <0.0003 <0.001 <0.001 | 1600 | <0.0003 | 48 4.5 | | | | | | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | | | | | | , · · · · | | | | | | <u> </u> | | |
| 大腸菌 カドミウム及びその化合物 セレン及びその化合物 ・ 公ののでは、 ののでは、 公ののでは、 ののでは、 のので | (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 0.007 | 2.0 | <0.001 <0.001 | | <0.0003 | 4.5 | | 460 | | 170 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 大腸菌 カドミウム及びその化合物 セレン及びその化合物 ・ 公ののでは、 ののでは、 公ののでは、 ののでは、 のので | (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 0.007 | 2.0 | <0.001 <0.001 | | <0.0003 | 1.0 | | | | 170 | - 1 | 59 | | 1900 | | 1000 | | 24 | | 18 | | 16 | | 13 | 12 | 1900 | 13 | 450 |
| セレン及びその化合物 (() 鉛及びその化合物 (() ヒ素及びその化合物 (() 六価クロム化合物 (() 亜硝酸態窒素 (() ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 0.007 | | <0.001 <0.001 | | | | | 11 | | 2.0 | | 13 | | 17 | | 49 | | 2.0 | | 2.0 | | <1.8 | | <1.8 | 12 | 49 | <1.8 | 9.1 |
| セレン及びその化合物 (() 鉛及びその化合物 (() ヒ素及びその化合物 (() 六価クロム化合物 (() 亜硝酸態窒素 (() ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | (0.001 (0.001 (0.001 0.007 | | <0.001 | | /n nn1 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | <0.0003 | | 12 < | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ヒ素及びその化合物 <(| (0.001 (0.001 0.007 | | | | \U.UUI | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | 0.001 | | ∠n nn1 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | İ | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物 | 0.007 | | \U.UU1 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | i | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物 | | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | İ | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物 | 0.23 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.008 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | <0.004 | 0.005 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | 0.008 | <0.004 | <0.004 |
| ホウ素及びその化合物 | 0.23 | 0.06 | <0.02 | 0.09 | <0.02 | 0.04 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | <0.02 | 0.06 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.17 | 0.23 | 0.24 | 0.25 | 0.21 | 0.10 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 24 | 0.25 | <0.02 | 0.08 |
| | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 24 | 0.15 | 0.11 | 0.13 |
| 亜外乃パスのル合物 // | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 型却及いての11. 百物 (*) | (0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | 0.02 | | 0.01 | | 0.01 | | 0.05 | | 0.05 | | 0.02 | | 0.03 | | 0.02 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | 0.05 | <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.14 | | 0.35 | | 0.40 | | 0.29 | | 0.29 | | 0.25 | | 0.19 | | 0.12 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.07 | | 12 | 0.40 | 0.04 | 0.19 |
| 銅及びその化合物 <(| (0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 7.9 | | 7.0 | | 7.2 | | 5.6 | | 5.6 | | 6.3 | | 7.4 | | 7.4 | | 8.5 | | 8.9 | | 8.5 | | 12 | 8.9 | 5.6 | 7.4 |
| マンガン及びその化合物 | 0.015 | | 0.032 | | 0.073 | | 0.095 | | 0.059 | | 0.056 | | 0.041 | | 0.025 | | 0.013 | | 0.014 | | 0.011 | | 0.020 | | 12 | 0.095 | 0.011 | 0.038 |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 5.0 | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 3.9 | 4.6 | 3.7 | 3.7 | 4.0 | 4.2 | 4.7 | 4.8 | 5.0 | 5.1 | 5.5 | 5.7 | 5.9 | 6.0 | 6.2 | 6.1 | 24 | 6.2 | 3.7 | 5.1 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.2 | | 35.9 | | 33.2 | | 34.7 | | 26.7 | | 27.1 | | 28.6 | | 33.9 | | 32.2 | | 33.5 | | 38.2 | | 34.9 | | 12 | 38.2 | 26.7 | 32.9 |
| ジェオスミン 0.0 | .000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000004 | 0.000020 | 0.000046 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000009 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000008 | 24 | 0.000046 | <0.00001 | 0.000005 |
| 2-メチルイソボルネオール <0.0 | .000001 <0 | 0.00001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000014 | 0.000007 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | (0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | 24 | 0.000014 | <0.00001 | 0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.4 | 3.4 | 2.6 | 2.6 | 2.5 | 2.4 | 2.4 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 2.6 | 2.9 | 3.2 | 2.3 | 2.2 | 2.0 | 2.3 | 2.0 | 2.3 | 2.5 | 2.5 | 2.8 | 3.2 | 24 | 3.4 | 2.0 | 2.5 |
| pH値 | 8.6 | 9.3 | 9.5 | 9.2 | 9.3 | 8.9 | 7.7 | 7.6 | 7.2 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 9.0 | 9.5 | 9.5 | 9.3 | 9.2 | 24 | 9.5 | 7.2 | 8.4 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | かび臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 24 7 | 青草臭10回生ぐ | さ臭2回藻臭1 | 1回かび臭1回 |
| 色度 | 10 | 12 | 16 | 14 | 16 | 18 | 20 | 20 | 14 | 28 | 24 | 20 | 16 | 24 | 24 | 14 | 9 | 7 | 8 | 9 | 12 | 8 | 8 | 8 | 24 | 28 | 7 | 15 |
| 濁度 | 1.9 | 5.0 | 4.8 | 5.1 | 3.9 | 5.5 | 3.4 | 5.7 | 5.5 | 8.6 | 6.4 | 5.4 | 6.2 | 8.6 | 7.5 | 4.2 | 3.2 | 2.1 | 2.5 | 4.0 | 3.9 | 2.7 | 2.8 | 3.7 | 24 | 8.6 | 1.9 | 4.7 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 <0. | 0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 < | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 0. | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| | 0.002 | | 0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 35.0 | 38.0 | 39.0 | | _ | 32.8 | | 30.8 | 27.6 | 34.8 | 26.2 | 25.8 | 27.4 | 29.8 | 30.2 | 30.6 | 31.0 | 31.2 | 33.0 | 34.0 | 34.8 | 35.0 | | | 24 | 39.0 | 25.8 | 32.5 |
| 硫酸イオン | 9.8 | 9.2 | 8.4 | 7.7 | | 6.6 | | 5.9 | 5.8 | 6.1 | 6.3 | 6.1 | 7.1 | 7.1 | 8.1 | 8.4 | 8.4 | 8.8 | 9.2 | 9.3 | 9.3 | 9.4 | 9.5 | 9.3 | 24 | 9.8 | 5.8 | 7.9 |
| | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 0.35 | | 0.17 | | 0.05 | | <0.02 | | 0.03 | | 0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 12 | 0.35 | <0.02 | 0.05 |
| | 11.2 | 10.9 | 10.4 | 10.0 | - | 10.3 | | | | 10.2 | 8.5 | 8.6 | | 9.5 | | 10.3 | 10.0 | 10.3 | 10.7 | 10.5 | 11.5 | 11.6 | 11.6 | | 24 | 11.9 | 8.5 | |
| | 0.036 | 0.039 | 0.047 | 0.050 | 0.054 | 0.050 | 0.058 | 0.053 | 0.067 | 0.053 | 0.059 | 0.060 | 0.044 | 0.045 | 0.044 | 0.041 | 0.041 | 0.035 | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 0.032 | 0.030 | 0.030 | 24 | 0.067 | 0.030 | 0.044 |
| カルシウム | 12.5 | | 12.4 | | 11.5 | | 12.1 | | 9.2 | | 9.2 | | 9.8 | | 11.6 | | 11.1 | | 11.6 | | 13.3 | | 12.0 | | 12 | 13.3 | 9.2 | 11.4 |
| マグネシウム | 1.2 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.1 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.0 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.1 | | 1.2 | | 1.2 | | 12 | 1.2 | 0.9 | 1.1 |
| | | 0.193 | 0.173 | | _ | 0.177 | | | | 0.254 | 0.167 | 0.158 | | 0.180 | | | 0.147 | 0.160 | 0.157 | 0.146 | 0.131 | 0.135 | 0.139 | 0.129 | 24 | 0.254 | 0.129 | |
| 10 | 0.49 | 0.52 | 0.48 | 0.56 | - | 0.40 | 0.64 | 0.58 | | 0.45 | 0.60 | 0.45 | | 0.76 | 0.50 | 0.48 | 0.45 | 0.43 | 0.38 | 0.33 | 0.24 | 0.23 | 0.11 | 0.21 | 24 | 0.76 | 0.11 | |
| クロロフィル-a | 20.9 | | 58.2 | | 7.6 | | 3.3 | | 13.9 | | 35.2 | | 29.0 | | 16.6 | | 16.6 | | 25.0 | | 35.3 | | 8.9 | | 12 | 58.2 | 3.3 | |
| 気温 | 15.0 | 17.6 | 17.7 | 21.5 | | 24.6 | | 28.9 | 24.9 | 30.0 | 24.3 | 25.0 | | 18.0 | | 12.0 | 7.0 | 6.2 | 2.4 | 5.5 | 4.2 | -0.2 | 7.0 | | 24 | 30.0 | -0.2 | |
| 水温 | 14.9 | 16.0 | 17.5 | 19.4 | 22.1 | 23.5 | 25.2 | 25.7 | 20.1 | 28.1 | 24.0 | 25.8 | 24.2 | 22.8 | 16.5 | 13.2 | 11.1 | 10.3 | 6.5 | 6.0 | 6.3 | 6.2 | 8.0 | 9.1 | 24 | 28.1 | 6.0 | 16.8 |

| 採水場所 | 本庄貯力 | 水池下段 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----|----------|-----------|----------|
| 採水月日 | | | | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | .,,,,, | | | | | | .,,,,, | | -77. | 377211 | | ***** | | | | | | | | | -// | | 57,751 | | | | | |
| 一般細菌 | | 24 | | 1400 | | 190 | | 300 | | 160 | | 370 | | 1500 | | 750 | T | 14 | | 23 | | 15 | | 9 | 12 | 1500 | 9 | 400 |
| 大腸菌 | | <1.8 | | 4.5 | | 4.5 | | 13 | | 4.5 | | 1.5 | | 13 | | 33 | | 22 | | <1.8 | | <1.8 | | <1.8 | 12 | 33 | <1.8 | |
| 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 | | 12 | <0.0003 | <0.0003 | |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.007 | 0.006 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.006 | 0.006 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | 0.007 | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.23 | 0.06 | <0.02 | 0.09 | 0.02 | 0.05 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | <0.02 | 0.06 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | 0.16 | 0.23 | 0.26 | 0.25 | 0.20 | 0.10 | 0.04 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 24 | 0.26 | <0.02 | 0.09 |
| フッ素及びその化合物 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 24 | 0.15 | 0.11 | 0.13 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | 0.02 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.05 | | 0.06 | | 0.03 | | 0.03 | | 0.02 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | 0.06 | <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.14 | | 0.37 | | 0.39 | | 0.30 | | 0.31 | | 0.26 | | 0.22 | | 0.12 | | 0.06 | | 0.06 | | 0.09 | | 12 | 0.39 | 0.04 | 0.20 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.010 | | 0.009 | | 0.013 | | 0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | 0.013 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 7.9 | | 7.0 | | 7.2 | | 5.6 | | 5.6 | | 6.3 | | 7.5 | | 7.5 | | 7.9 | | 9.3 | | 8.3 | | 12 | 9.3 | 5.6 | 7.4 |
| マンガン及びその化合物 | 0.016 | | 0.033 | | 0.077 | | 0.092 | | 0.064 | | 0.061 | | 0.048 | | 0.027 | | 0.014 | | 0.008 | | 0.014 | | 0.025 | | 12 | 0.092 | 0.008 | 0.040 |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 5.1 | 5.0 | 5.0 | 4.4 | 3.9 | 4.6 | 3.7 | 3.7 | 4.0 | 4.1 | 4.7 | 4.8 | 5.0 | 5.1 | 5.5 | 5.7 | 6.1 | 6.0 | 6.2 | 6.1 | 24 | 6.2 | 3.7 | 5.1 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.4 | | 35.9 | | 33.5 | | 34.7 | | 26.7 | | 27.6 | | 28.6 | | 33.2 | | 32.2 | | 34.9 | | 37.3 | | 34.7 | | 12 | 37.3 | 26.7 | 33.0 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000004 | 0.000021 | 0.000037 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000009 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000006 | 24 | 0.000037 | <0.00001 | 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000014 | 0.000007 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 0.000002 | 0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | 24 | 0.000014 | <0.00001 | 0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.3 | 3.1 | 2.8 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 2.1 | 2.5 | 2.8 | 2.3 | 2.5 | 2.8 | 2.4 | 2.3 | 2.1 | 2.2 | 1.9 | 2.5 | 2.6 | 2.2 | 2.7 | 2.4 | 24 | 3.1 | 1.9 | 2.4 |
| pH値 | 8.5 | 9.4 | 9.6 | 9.2 | 9.1 | 8.5 | 7.6 | 7.6 | 7.2 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 9.0 | 9.3 | 9.5 | 9.1 | 8.4 | 24 | 9.6 | 7.2 | 8.3 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | かび臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 24 | 青草臭10回生 | (*さ臭2回藻臭1 | 1回かび臭1回 |
| 色度 | 10 | 12 | 12 | 16 | 16 | 18 | 20 | 20 | 14 | 28 | 24 | 20 | 16 | 24 | 24 | 14 | 12 | 7 | 8 | 10 | 14 | 8 | 8 | 12 | 24 | 28 | 7 | 15 |
| 濁度 | 2.4 | 5.0 | 4.9 | 5.1 | 4.4 | 5.5 | 3.2 | 5.7 | 6.2 | 7.3 | 6.8 | 4.7 | 7.2 | 9.5 | 8.1 | 4.4 | 3.4 | 2.3 | 2.3 | 3.8 | 4.6 | 2.7 | 2.5 | 3.1 | 24 | 9.5 | 2.3 | 4.8 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | 0.001 | | 0.002 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | 0.001 | | 0.001 | | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 35.8 | 38.0 | 37.8 | 33.2 | 33.0 | 33.0 | 36.2 | 31.0 | 27.6 | 34.8 | 26.0 | 25.8 | 27.4 | 29.6 | 30.2 | 30.8 | 32.0 | 31.2 | 33.0 | 34.2 | 36.4 | 35.0 | 35.4 | 35.4 | 24 | 38.0 | 25.8 | 32.6 |
| 硫酸イオン | 9.8 | 9.3 | 8.4 | 7.7 | 7.0 | 6.7 | 6.4 | 5.9 | 5.8 | 6.1 | 6.3 | 6.1 | 7.1 | 7.1 | 8.1 | 8.4 | 8.4 | 8.8 | 9.2 | 9.3 | 9.4 | 9.3 | | 9.2 | 24 | 9.8 | 5.8 | 7.9 |
| アンモニア性窒素 | <0.02 | | <0.02 | | 0.03 | | 0.35 | | 0.17 | | 0.05 | | <0.02 | | 0.04 | | 0.03 | | <0.02 | | <0.02 | - | <0.02 | | 12 | 0.35 | <0.02 | 0.06 |
| 電気伝導度 | 11.4 | 10.9 | 10.8 | | - | 10.4 | 11.0 | 9.8 | 8.5 | 10.3 | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.5 | 10.0 | 10.3 | 10.1 | 10.1 | 10.8 | 10.7 | 11.8 | 11.7 | | 11.9 | 24 | 11.9 | 8.5 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.037 | 0.038 | 0.046 | 0.050 | 0.058 | 0.049 | 0.058 | 0.052 | 0.067 | 0.051 | 0.060 | 0.064 | 0.045 | 0.043 | 0.044 | 0.041 | 0.041 | 0.035 | 0.031 | 0.031 | 0.030 | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 24 | 0.067 | 0.030 | 0.044 |
| カルシウム | 12.6 | | 12.4 | | 11.6 | | 12.1 | | 9.2 | | 9.4 | | 9.8 | | 11.3 | | 11.1 | | 12.0 | | 12.8 | | 11.9 | | 12 | 12.8 | 9.2 | 11.4 |
| マグネシウム | 1.2 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.1 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.0 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.2 | | 1.3 | | 1.2 | | 12 | 1.3 | 0.9 | |
| 総燐 | 0.211 | 0.157 | 0.169 | 0.194 | 0.202 | 0.185 | 0.242 | 0.225 | 0.186 | 0.265 | 0.171 | 0.158 | 0.173 | 0.186 | 0.185 | 0.167 | 0.148 | 0.162 | 0.141 | 0.139 | 0.148 | 0.134 | 0.134 | 0.142 | 24 | 0.265 | 0.134 | 0.176 |
| 総窒素 | 0.52 | 0.52 | 0.41 | 0.57 | 0.47 | 0.40 | 0.66 | 0.58 | 0.59 | 0.48 | 0.58 | 0.42 | 0.37 | 0.76 | 0.48 | 0.48 | 0.46 | 0.43 | 0.35 | 0.30 | 0.33 | 0.22 | | 0.19 | 24 | 0.76 | 0.13 | |
| クロロフィル-a | 25.2 | | 65.3 | | 10.4 | | 4.9 | | 13.9 | | 32.9 | | 30.2 | | 21.0 | | 15.6 | | 24.6 | | 46.0 | | 14.5 | | 12 | 65.3 | 4.9 | 25.4 |
| 気温 | 15.0 | 17.6 | 17.7 | 21.5 | 25.5 | 24.6 | 28.1 | 28.9 | 24.9 | 30.0 | 24.3 | 25.0 | 25.0 | 18.0 | 13.2 | 12.0 | 7.0 | 6.2 | 2.4 | 5.5 | 4.2 | -0.2 | | 15.0 | 24 | 30.0 | -0.2 | |
| 水温 | 15.1 | 17.3 | 17.6 | 19.8 | 22.6 | 23.9 | 25.6 | 26.2 | 20.0 | 28.1 | 24.2 | 25.8 | 24.2 | 22.5 | 16.5 | 13.0 | 10.5 | 10.3 | 6.3 | 5.8 | 6.4 | 6.2 | 7.0 | 8.5 | 24 | 28.1 | 5.8 | 16.8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 採水場所 | 本庄貯л | k池中央 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □ ₩ | 日子 | 日瓜 | 平均 |
|--------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|---|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 2 | 2月17日 | 3月3日 3 | 3月16日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | | 40 | | 400 | | 69 | | 1100 | | 140 | | 230 | | 880 | | 640 | | 74 | | 66 | | 24 | | 71 | 12 | 1100 | 24 | 310 |
| 大腸菌 | | 2.0 | | 49 | | 4.5 | | 27 | | 2.0 | | 17 | | 49 | | 110 | | 13 | | 4.5 | | <1.8 | | 23 | 12 | 110 | <1.8 | 25 |
| 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 | | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.006 | 0.006 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.007 | 0.006 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | 0.007 | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.23 | 0.06 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.03 | <0.02 | 0.06 | <0.02 | 0.04 | <0.02 | <0.02 | 0.03 | 0.16 | 0.23 | 0.27 | 0.29 | 0.27 | 0.13 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 24 | 0.29 | <0.02 | 0.08 |
| フッ素及びその化合物 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | 0.15 | 24 | 0.15 | 0.11 | 0.13 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.006 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | 0.006 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | 0.02 | | 0.01 | | <0.01 | | 0.05 | | 0.03 | | 0.01 | | 0.02 | | 0.02 | | 0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | 12 | 0.05 | <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.11 | | 0.12 | | 0.13 | | 0.20 | | 0.23 | | 0.16 | | 0.16 | | 0.09 | | 0.06 | | 0.06 | | 0.06 | | 12 | 0.23 | 0.04 | 0.12 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 |] | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 7.9 | | 7.1 | | 7.2 | | 5.6 | | 5.7 | | 6.1 | | 7.4 | | 7.5 | | 8.7 | | 9.4 | | 9.4 | | 12 | 9.4 | 5.6 | 7.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.012 | | 0.023 | | 0.014 | | 0.028 | | 0.034 | | 0.045 | | 0.027 | | 0.025 | | 0.011 | | 0.009 | | 0.012 | | 0.015 | | 12 | 0.045 | 0.009 | 0.021 |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 5.0 | 4.4 | 3.9 | 4.8 | 3.7 | 3.7 | 4.0 | 4.1 | 4.7 | 4.8 | • | 5.2 | 5.8 | 5.9 | 6.1 | 6.1 | 6.2 | 6.1 | 24 | 6.2 | 3.7 | 5.1 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.2 | | 35.7 | | 33.2 | | 34.2 | | 27.2 | | 26.7 | | 28.1 | | 32.5 | | 32.2 | | 35.2 | | 36.4 | | 35.2 | | 12 | 36.4 | 26.7 | 32.7 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000010 | 0.000073 | 0.000002 | 0.000004 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000007 | 24 | 0.000073 | <0.00001 | 0.000005 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000013 | 0.000005 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | (0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | 24 | 0.000013 | <0.00001 | 0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.5 | 4.1 | 2.9 | 3.1 | 2.6 | 3.0 | 2.9 | 3.1 | 2.1 | 2.3 | 3.3 | 4.4 | 2.3 | 3.0 | 3.2 | 2.2 | 2.0 | 2.2 | 2.1 | 2.3 | 3.2 | 2.5 | 3.0 | 2.6 | 24 | 4.4 | 2.0 | 2.8 |
| pH値 | 8.8 | 9.7 | 9.6 | 9.9 | 9.6 | 9.5 | 9.0 | 9.2 | 7.3 | 9.4 | 7.8 | 9.1 | 8.4 | 8.1 | 8.2 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 8.2 | 9.2 | 9.5 | 9.6 | 9.3 | 9.1 | 24 | 9.9 | 7.3 | 8.8 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | かび臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 24 | 青草臭10回生 | ぐさ臭2回藻臭1 | 1回かび臭1回 |
| 色度 | 10 | 12 | 16 | 14 | 8 | 16 | 16 | 32 | 14 | 16 | 24 | 50 | 16 | 20 | 24 | 14 | 8 | 7 | 10 | 8 | 14 | 10 | 7 | 10 | 24 | 50 | 7 | 16 |
| 濁度 | 2.0 | 5.6 | 4.4 | 5.2 | 2.8 | 7.9 | 2.1 | 5.7 | 3.9 | 4.7 | 4.3 | 11.2 | 4.5 | 6.3 | 7.6 | 3.0 | 2.0 | 1.9 | 2.8 | 3.6 | 5.0 | 3.3 | 3.3 | 2.1 | 24 | 11.2 | 1.9 | 4.4 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | 0.0001 | | 12 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | 0.002 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | |
| アルカリ度 | 36.2 | | | | | 32.8 | | 30.6 | | 34.4 | | 26.0 | | 29.4 | | | | 31.2 | | 35.0 | | 36.0 | 35.4 | 35.0 | 24 | | 26.0 | |
| 硫酸イオン | 9.8 | 9.1 | 8.4 | | | 6.8 | | 6.0 | | 6.3 | | 6.0 | | 7.0 | | 8.4 | _ | 8.9 | | 9.4 | | 9.3 | 9.4 | 9.3 | 24 | 9.8 | 5.7 | 7.9 |
| アンモニア性窒素 | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 0.05 | | 0.12 | | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | _ | 0.03 | | <0.02 | | <0.02 | | <0.02 | | 12 | 0.12 | | |
| 電気伝導度 | 11.2 | 11.3 | | | | 10.4 | | 9.6 | | 10.2 | | 8.4 | | 9.5 | | | | 10.4 | 11.0 | 10.9 | | 11.8 | 11.7 | 11.9 | 24 | | 8.4 | 10.4 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.038 | 0.040 | | | | 0.045 | | 0.051 | | 0.051 | 0.056 | 0.062 | | 0.039 | | 0.039 | | 0.035 | 0.030 | 0.029 | | 0.030 | 0.031 | 0.032 | 24 | | 0.029 | |
| カルシウム | 12.5 | | 12.3 | | 11.5 | | 11.9 | | 9.4 | | 9.2 | | 9.6 | | 11.2 | | 11.1 | | 12.1 | | 12.6 | | 12.1 | | 12 | 12.6 | 9.2 | 11.3 |
| マグネシウム | 1.2 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.1 | | 0.9 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.1 | | 1.1 | | 1.2 | | 1.2 | | 1.2 | | 12 | 1.2 | 0.9 | 1.1 |
| 総燐 | 0.208 | 0.189 | | | | | | | | 0.189 | | 0.418 | _ | 0.169 | | | | 0.169 | 0.149 | | | 0.146 | 0.130 | 0.140 | 24 | 0.418 | 0.130 | |
| 総窒素 | 0.55 | 0.48 | | | | 0.56 | 0.65 | 1.21 | | 0.35 | 0.48 | 3.42 | - | 0.61 | 0.61 | 0.58 | _ | 0.47 | 0.44 | 0.33 | | 0.26 | 0.15 | 0.20 | 24 | | 0.15 | |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 3.3 | | 7.5 | | 2.4 | | 2.7 | | 4.2 | | 6.1 | | 8.1 | | 7.7 | | 4.4 | | 3.2 | | 8.0 | | 3.5 | | 12 | 8.1 | 2.4 | 5.1 |
| クロロフィル-a | 34.1 | | 63.7 | | 19.7 | | 18.5 | | 24.7 | | 36.3 | | 29.0 | | 33.4 | | 26.8 | | 29.5 | | 54.4 | | 11.1 | | 12 | 63.7 | 11.1 | 31.8 |
| 化学的酸素要求量(COD) | 5.5 | | 7.4 | | 5.8 | | 6.7 | | 4.7 | | 6.7 | | 7.2 | | 7.2 | | 6.2 | | 5.3 | | 5.9 | | 4.9 | | 12 | 7.4 | 4.7 | |
| 気温 | 15.0 | 17.6 | | | _ | 25.2 | | 30.4 | | 30.0 | | 25.0 | | 18.0 | | | | 6.2 | 2.4 | 5.5 | | -0.2 | 7.0 | 15.0 | 24 | 30.4 | -0.2 | |
| 水温 | 15.5 | 17.6 | 17.5 | 20.5 | 25.5 | 25.6 | 26.3 | 27.4 | 25.0 | 30.0 | 24.1 | 26.0 | 24.0 | 22.8 | 16.0 | 13.0 | 11.2 | 10.0 | 6.2 | 5.8 | 6.8 | 5.9 | 8.2 | 14.2 | 24 | 30.0 | 5.8 | 17.7 |
| <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 採水場所 | 本庄貯力 | 水池ドレン | , | | | | | | | | | | | | | | | | | 日上 | = .~ | |
|--|--|--|---|---|--|---|---|--|--|---|--|---|---|--|--|---|---|--|--|---|---|--|
| 採水月日 | | | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | 1 | | | | | | .,, | | | | | | | | | | | <u> </u> | 1 | <u> </u> | | l . |
| 一般細菌 | | 49 | | 1500 | | 40 | | 25 | | 140 | | 170 | | 1100 | | 620 | | 59 | 9 | 1500 | 25 | 410 |
| 大腸菌 | | 2.0 | | 2.0 | | 4.5 | | 14 | | <1.8 | | 7.8 | | 2.0 | | 68 | | 2.0 | 9 | 68 | <1.8 | |
| 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 | | 9 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 9 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 9 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 9 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 9 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.007 | 0.005 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.005 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | <0.004 | 18 | 0.007 | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.23 | 0.07 | <0.02 | 0.10 | 0.02 | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | <0.02 | 0.06 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.16 | 0.23 | 0.24 | 0.25 | 18 | 0.25 | <0.02 | 0.10 |
| フッ素及びその化合物 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.14 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 18 | 0.14 | 0.11 | 0.13 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 9 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 0.018 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 9 | 0.018 | <0.005 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.02 | | 0.02 | | 0.02 | | <0.01 | | 0.11 | | 0.05 | | 0.03 | | 0.04 | | 0.03 | | 9 | 0.11 | <0.01 | 0.04 |
| 鉄及びその化合物 | 0.05 | | 0.14 | | 0.10 | | 0.41 | | 0.31 | | 0.30 | | 0.27 | | 0.22 | | 0.15 | | 9 | 0.41 | 0.05 | |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 9 | <0.005 | <0.005 | |
| ナトリウム及びその化合物 | 8.4 | | 7.9 | | 7.1 | | 7.2 | | 5.6 | | 5.6 | | 6.3 | | 7.5 | | 7.4 | | 9 | 8.4 | 5.6 | |
| マンガン及びその化合物 | 0.016 | | 0.034 | | 0.014 | | 0.096 | | 0.061 | | 0.060 | | 0.045 | | 0.029 | | 0.016 | | 9 | 0.096 | 0.014 | |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.8 | 5.5 | 5.2 | | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 3.9 | 4.6 | | 3.7 | 4.1 | 4.1 | 4.7 | 4.8 | | 5.1 | 18 | 6.0 | 3.7 | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.4 | | 35.7 | | 33.5 | | 34.7 | | 26.9 | | 27.3 | | 28.8 | | 33.2 | | 32.2 | | 9 | 36.4 | 26.9 | |
| 蒸発残留物 | 84 | | | | | | 80 | | | | | | 80 | | | | | | 3 | 84 | 80 | |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000004 | 0.000023 | 0.000032 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000010 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 18 | 0.000032 | <0.00001 | |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000014 | 0.000007 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | 18 | 0.000014 | <0.000001 | 0.000002 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.3 | 3.4 | 2.7 | 2.5 | 2.5 | 2.4 | 2.4 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 2.4 | 2.3 | 2.5 | 2.7 | 2.4 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 18 | 3.4 | 2.0 | 2.4 |
| pH値 | 8.2 | 9.3 | 9.4 | 9.1 | 8.9 | 8.2 | 7.8 | 7.7 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 7.9 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 18 | 9.4 | 7.4 | |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | かび臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 藻臭 | 18 | 青草臭7回生 | ぐさ臭2回藻臭8 | 8回かび臭1回 |
| 色度 | 10 | 14 | 16 | 16 | 16 | 18 | 20 | 24 | 14 | 28 | 24 | 20 | 20 | 24 | 24 | 14 | 12 | 10 | 18 | 28 | 10 | 18 |
| | ^ ^ | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 5.3 |
| | 2.3 | 5.1 | 4.7 | 4.8 | 4.9 | 5.3 | 3.0 | 5.6 | 5.7 | 8.1 | 6.2 | 4.5 | 6.7 | 8.5 | 7.9 | 4.9 | 3.9 | 3.9 | 18 | 8.5 | 2.3 | 5.3 |
| 水質管理目標設定項目 | 2.3 | 5.1 | 4.7 | 4.8 | 4.9 | 5.3 | 3.0 | 5.6 | 5.7 | 8.1 | 6.2 | 4.5 | 6.7 | 8.5 | 7.9 | 4.9 | 3.9 | 3.9 | 18 | 8.5 | 2.3 | 5.3 |
| | <0.0004 | 5.1 | <0.0004 | 4.8 | <0.0004 | 5.3 | 3.0 <0.0004 | 5.6 | 5.7 <0.0004 | 8.1 | <0.0004 | 4.5 | 6.7 <0.0004 | 8.5 | 7.9 | 4.9 | <0.0004 | 3.9 | 18 | | 2.3 <0.0004 | |
| 水質管理目標設定項目 | | 5.1 | | 4.8 | | 5.3 | | 5.6 | | 8.1 | | 4.5 | | 8.5 | | 4.9 | | 3.9 | 9 9 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | 5.1 | <0.0004 | 4.8 | <0.0004 | 5.3 | <0.0004 | 5.6 | <0.0004 | 8.1 | <0.0004 | 4.5 | <0.0004 | 8.5 | <0.0004 | 4.9 | <0.0004 | 3.9 | 9 9 | <0.0004 | <0.0004 <0.0001 | <0.0004 <0.0001 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 | <0.0004 0.0001 | | <0.0004 0.0001 0.001 | | <0.0004 0.0002 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 | | 9 9 9 18 | <0.0004 0.0002 0.002 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | <0.0004 <0.0001 <0.001 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 | <0.0004 0.0001 0.002 | <0.1 | <0.0004 0.0001 0.001 | | <0.0004 0.0002 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | 2.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 | 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 | | 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 | <0.1 | <0.0004 0.0001 0.001 | | <0.0004 0.0002 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 | 2.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 | 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 | | 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 | <0.1 | <0.0004 0.0001 0.001 | | <0.0004 0.0002 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 | 2.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 | 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 | | <0.0004 <0.0001 0.001 | | 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 -1.59 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 | <0.1 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 | | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 | 2.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 | | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 | 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 | | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 | | 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 -1.59 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 | <0.1 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 | <0.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 | 0.4 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 | 2.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 | | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 | | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 | 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 | 2.2 | 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 -1.59 <0.007 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 | <0.1 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 | <0.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 | 0.4 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 <0.007 | 2.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 | 2.2 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 | 4.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 | 2.2 | 9 9 9 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 -1.59 <0.007 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 <0.007 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 | <0.1 37.6 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 | <0.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 | 0.4 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 <0.007 | 2.6 31.2 5.9 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 | 2.2 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 | 4.0 29.6 7.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 | 2.2 2.2 32.0 8.7 | 9 9 9 18 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 | <0.0004 <0.0001 <0.001 <0.1 -1.59 <0.007 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 | <0.1 37.6 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 | <0.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 | 0.4 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 | 2.6 31.2 5.9 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 | 2.2 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 26.2 6.3 | 1.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 | 4.0 29.6 7.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 | 31.0 8.4 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 | 2.2 2.2 32.0 8.7 | 9 9 9 18 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 | 37.6 9.2 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 | 34.0 7.6 9.8 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 | 0.4 32.8 6.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 | 2.6 31.2 5.9 9.8 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 | 34.8 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 | 1.8 25.8 6.1 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 | 4.0 29.6 7.0 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 | 31.0 8.4 10.3 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 | 2.2 32.0 8.7 | 9 9 9 18 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 | 37.6 9.2 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 | 34.0 7.6 9.8 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 | 32.8 6.6 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 | 2.6 31.2 5.9 9.8 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 | 2.2 34.8 6.1 10.3 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 | 25.8 6.1 8.6 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 | 4.0 29.6 7.0 9.5 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 | 31.0 8.4 10.3 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 | 32.0 8.7 | 9 9 9 18 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 | <0.0004 <0.0001 <0.01 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 | <0.0004 <0.0001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 0.048 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 | 37.6 9.2 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 | 34.0 7.6 9.8 0.049 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 | 32.8 6.6 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 | 2.6 31.2 5.9 9.8 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 | 2.2 34.8 6.1 10.3 | <0.0004 <0.0001 (0.001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 | 25.8 6.1 8.6 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 | 29.6 7.0 9.5 0.043 | <0.0004 <0.0001 (0.001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 | 31.0 8.4 10.3 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 | 32.0 8.7 | 9 9 9 18 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 | <0.0004 <0.0001 -0.001 -1.6 -1.08 <0.007 31.9 -7.4 -0.08 10.0 -0.048 -11.1 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 | 37.6 9.2 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 | 34.0 7.6 9.8 0.049 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 1.1 | 32.8 6.6 10.4 0.050 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 | 2.2 34.8 6.1 10.3 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 | 25.8 6.1 8.6 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 | 29.6 7.0 9.5 0.043 | <0.0004 <0.0001 <0.001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 | 31.0 8.4 10.3 0.041 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 | 32.0 8.7 10.3 0.035 | 9 9 9 18 18 3 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 | <0.0004 <0.0001 <0.01 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 | <0.0004 <0.0001 -0.001 -1.08 -1.08 -1.08 -1.09 -1.19 -1.10 -1.10 -1.10 -1.10 -1.10 -1.10 -1.10 -1.10 -1.00 - |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 | 37.6 9.2 11.1 0.038 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 | 34.0 7.6 9.8 0.049 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 1.1 0.216 | 32.8 6.6 10.4 0.050 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 | 34.8 6.1 10.3 0.054 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 | 25.8 6.1 8.6 0.060 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 | 4.0 29.6 7.0 9.5 0.043 | <0.0004 <0.0001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 | 31.0 8.4 10.3 0.041 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 1.1 0.155 | 32.0 8.7 10.3 0.035 | 9 9 9 18 3 9 18 18 9 18 18 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 | <0.0004 <0.0001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 0.048 11.1 1.1 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 0.210 | 37.6 9.2 11.1 0.038 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 0.172 0.46 | 34.0 7.6 9.8 0.049 0.198 0.57 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 1.1 0.216 0.51 | 32.8 6.6 10.4 0.050 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 0.242 0.68 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 0.230 0.60 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 0.184 | 2.2 34.8 6.1 10.3 0.054 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 0.63 | 25.8 6.1 8.6 0.060 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 0.167 | 29.6 7.0 9.5 0.043 0.188 0.66 | <0.0004 <0.0001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 0.46 | 31.0 8.4 10.3 0.041 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 1.1 0.155 0.46 | 32.0 8.7 10.3 0.035 | 9 9 9 18 3 3 9 18 18 9 9 18 18 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 0.68 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 0.38 | <0.0004 <0.0001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 0.048 11.1 1.1 0.193 0.53 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総室素 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 0.210 0.52 | 37.6 9.2 11.1 0.038 0.188 0.51 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 0.172 0.46 | 34.0 7.6 9.8 0.049 0.198 0.57 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 0.216 0.51 | 32.8 6.6 10.4 0.050 0.195 0.46 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 0.242 0.68 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 0.230 0.60 3.5 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 0.184 0.58 | 2.2 34.8 6.1 10.3 0.054 0.268 0.56 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 0.63 | 25.8 6.1 8.6 0.060 0.157 0.38 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 0.167 0.40 | 29.6 7.0 9.5 0.043 0.188 0.66 8.1 | <0.0004 <0.0001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 0.46 | 31.0 8.4 10.3 0.041 0.174 0.53 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 1.1 0.155 0.46 | 32.0 8.7 10.3 0.035 | 9 9 9 18 3 9 18 18 9 18 18 9 9 9 18 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 0.68 | <0.0004 <0.0001 <0.01 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 0.38 1.6 | <0.0004 <0.0001 -0.001 -1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 0.048 11.1 1.1 0.193 0.53 5.2 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総窒素 浮遊物質(懸濁物質) | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 0.210 0.52 2.0 | 37.6 9.2 11.1 0.038 0.188 0.51 5.6 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 0.172 0.46 6.8 | 34.0 7.6 9.8 0.049 0.198 0.57 4.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 0.51 1.6 | 32.8 6.6 10.4 0.050 0.195 0.46 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 0.242 0.68 2.6 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 0.230 0.60 3.5 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 0.184 0.58 4.2 | 2.2 34.8 6.1 10.3 0.054 0.268 0.56 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 0.63 7.5 | 25.8 6.1 8.6 0.060 0.157 0.38 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 0.167 0.40 9.5 | 29.6 7.0 9.5 0.043 0.188 0.66 8.1 | <0.0004 <0.0001 (0.001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 0.46 6.8 | 31.0 8.4 10.3 0.041 0.174 0.53 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 1.1 0.155 0.46 5.1 | 32.0 8.7 10.3 0.035 0.181 0.48 5.4 | 9 9 9 18 3 9 18 18 9 18 18 9 9 9 18 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 0.68 9.5 | <0.0004 <0.0001 <0.01 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 0.38 1.6 2.2 | <0.0004 <0.0001 -1.6 -1.08 <0.007 31.9 -7.4 0.08 10.0 0.048 11.1 1.1 0.193 0.53 5.2 22.9 |
| 水質管理目標設定項目 | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 0.210 0.52 2.0 25.8 | 37.6 9.2 11.1 0.038 0.188 0.51 5.6 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 0.172 0.46 6.8 60.3 | 34.0 7.6 9.8 0.049 0.198 0.57 4.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 11.6 1.1 0.216 0.51 1.6 14.8 | 0.4 32.8 6.6 10.4 0.050 0.195 0.46 1.8 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 0.242 0.68 2.6 2.2 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 0.230 0.60 3.5 | <0.0004 <0.0001 <0.001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 0.184 0.58 4.2 13.3 | 2.2 34.8 6.1 10.3 0.054 0.268 0.56 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 0.63 7.5 30.1 | 25.8 6.1 8.6 0.060 0.157 0.38 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 0.167 0.40 9.5 25.6 | 4.0 29.6 7.0 9.5 0.043 0.188 0.66 8.1 | <0.0004 <0.0001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 0.46 6.8 17.8 | 31.0 8.4 10.3 0.041 0.174 0.53 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 1.1 0.155 0.46 5.1 16.6 | 32.0 8.7 10.3 0.035 0.181 0.48 5.4 | 9 9 9 18 3 9 18 18 9 9 18 18 18 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 0.68 9.5 60.3 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 0.38 1.6 2.2 0.9 | <0.0004 <0.0001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 0.048 11.1 1.1 0.193 0.53 5.2 22.9 2.1 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総算 ア遊物質(懸濁物質) クロロフィルーa 生物化学的酸素要求量(BOD) | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 0.210 0.52 2.0 25.8 2.2 | 37.6 9.2 11.1 0.038 0.188 0.51 5.6 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.007 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 0.172 0.46 6.8 60.3 3.4 | 34.0 7.6 9.8 0.049 0.198 0.57 4.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 0.51 1.6 14.8 3.1 5.6 | 0.4 32.8 6.6 10.4 0.050 0.195 0.46 1.8 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 0.242 0.68 2.6 2.2 1.5 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 0.230 0.60 3.5 | <0.0004 <0.0001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 0.184 0.58 4.2 13.3 2.2 | 2.2 34.8 6.1 10.3 0.054 0.268 0.56 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 0.63 7.5 30.1 2.2 6.0 | 25.8 6.1 8.6 0.060 0.157 0.38 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 0.167 0.40 9.5 25.6 2.1 7.3 | 4.0 29.6 7.0 9.5 0.043 0.188 0.66 8.1 | <0.0004 <0.0001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 0.46 6.8 17.8 1.4 6.2 | 1.8 31.0 8.4 10.3 0.041 0.174 0.53 5.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 11.1 1.1 0.155 0.46 5.1 16.6 0.9 5.8 | 32.0 8.7 10.3 0.035 0.181 0.48 5.4 | 9 9 9 18 3 9 18 18 9 9 18 18 18 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 0.68 9.5 60.3 3.4 7.3 | <0.0004 <0.0001 <0.01 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 0.38 1.6 2.2 0.9 4.4 | <0.0004 <0.0001 1.6 -1.08 <0.007 31.9 7.4 0.08 10.0 0.048 11.1 1.1 0.193 0.53 5.2 22.9 2.1 5.8 |
| 水質管理目標設定項目 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 遊離炭酸 ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総窒素 浮遊物質(懸濁物質) クロロフィルーa 生物化学的酸素要求量(COD) | <0.0004 0.0001 0.002 0.4 -0.69 <0.007 36.0 9.8 <0.02 11.6 0.037 12.6 1.2 0.210 0.52 2.0 25.8 2.2 5.1 | 37.6 9.2 11.1 0.038 0.188 0.51 5.6 | <0.0004 0.0001 0.001 <0.1 <0.07 38.0 8.3 <0.02 10.8 0.046 12.3 1.2 0.172 0.46 6.8 60.3 3.4 6.9 19.5 | 34.0 7.6 9.8 0.049 0.198 0.57 4.1 | <0.0004 0.0002 <0.001 <0.1 <0.007 33.2 7.0 0.04 10.5 0.055 11.6 0.51 1.6 14.8 3.1 5.6 27.0 | 0.4 32.8 6.6 10.4 0.050 0.195 0.46 1.8 | <0.0004 <0.0001 1.8 -0.95 <0.007 36.4 6.4 0.35 11.0 0.058 12.1 1.1 0.242 0.68 2.6 2.2 1.5 5.0 2.8 | 2.6 31.2 5.9 9.8 0.053 0.230 0.60 3.5 | <0.0004 <0.0001 4.0 <0.007 27.8 5.7 0.17 8.6 0.063 9.3 0.9 0.184 0.58 4.2 13.3 2.2 4.4 | 2.2 34.8 6.1 10.3 0.054 0.268 0.56 8.2 | <0.0004 <0.0001 1.9 <0.007 26.2 6.3 0.06 8.5 0.061 9.3 1.0 0.167 0.63 7.5 30.1 2.2 6.0 25.9 | 25.8 6.1 8.6 0.060 0.157 0.38 5.4 | <0.0004 <0.0001 0.001 1.3 -1.59 <0.007 27.4 7.1 <0.02 9.1 0.041 9.9 1.0 0.167 0.40 9.5 25.6 2.1 7.3 25.0 | 29.6 7.0 9.5 0.043 0.188 0.66 8.1 | <0.0004 <0.0001 1.3 <0.007 30.2 8.0 0.04 10.0 0.043 11.3 1.2 0.183 0.46 6.8 17.8 1.4 6.2 13.2 | 1.8 31.0 8.4 10.3 0.041 0.174 0.53 5.8 | <0.0004 <0.0001 0.001 2.6 <0.007 31.0 8.4 0.03 10.1 0.041 11.1 0.155 0.46 5.1 16.6 0.9 5.8 7.0 | 32.0 8.7 10.3 0.035 0.181 0.48 5.4 | 9 9 9 9 18 3 9 18 18 18 9 9 9 18 18 18 9 9 9 9 9 | <0.0004 0.0002 0.002 4.0 -0.69 <0.007 38.0 9.8 0.35 11.6 0.063 12.6 1.2 0.268 0.68 9.5 60.3 3.4 7.3 30.5 | <0.0004 <0.0001 <0.001 -1.59 <0.007 25.8 5.7 <0.02 8.5 0.035 9.3 0.9 0.155 0.38 1.6 2.2 0.9 4.4 2.8 | <0.0004 <0.0001 -1.6 -1.08 <0.007 31.9 -7.4 -0.08 -10.0 -0.048 -11.1 -1.1 -0.193 -0.53 -5.2 -22.9 -2.1 -5.8 -19.6 |

4. 水源(黒瀬川)

4.(1) 三永貯水池取水口

| 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一 | _ | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|---|---|---|---|--|---|--|---|---|---|--|---|
| 採水場所 | 三永貯水池黒瀬川 | 取水口 | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月14日 | 5月19日 | 6月17日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月9日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月9日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月10日 | | AX I□J | 42 1-25 | 15 |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 3600 | 4300 | 4000 | 5300 | 3800 | 1100 | 1400 | 1700 | 1600 | 46000 | 46000 | 4800 | 12 | 46000 | 1100 | 10000 |
| 大腸菌 | 490 | 490 | 330 | 170 | 170 | 330 | 170 | 49 | 490 | 2700 | 940 | 170 | 12 | 2700 | 49 | 540 |
| 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 | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.102 | 0.077 | 0.083 | 0.034 | 0.028 | 0.020 | 0.103 | 0.116 | 0.116 | 0.099 | 0.098 | 0.148 | 12 | 0.148 | 0.020 | 0.085 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1.54 | 1.34 | 1.43 | 0.85 | 0.73 | 0.69 | 1.53 | 2.02 | 2.29 | 2.43 | 2.63 | 2.53 | 12 | 2.63 | 0.69 | 1.67 |
| フッ素及びその化合物 | 0.13 | 0.17 | 0.16 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 12 | 0.17 | 0.09 | 0.12 |
| ホウ素及びその化合物 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 12 | 0.02 | <0.01 | 0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | 0.017 | 0.008 | 0.009 | 0.007 | <0.005 | <0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.014 | 0.014 | 0.025 | 0.014 | 12 | 0.025 | <0.005 | 0.010 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.05 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 12 | 0.08 | 0.01 | 0.04 |
| 鉄及びその化合物 | 0.33 | 0.55 | 0.54 | 0.40 | 0.31 | 0.27 | 0.26 | 0.27 | 0.29 | 0.31 | 0.37 | 0.45 | 12 | 0.55 | 0.26 | 0.36 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12 | <0.005 | _ | |
| ナトリウム及びその化合物 | 10.5 | 9.2 | 9.7 | 7.7 | 7.2 | 6.7 | 10.7 | 13.2 | 14.9 | 18.5 | 19.9 | 19.2 | 12 | 19.9 | 6.7 | |
| マンガン及びその化合物 | 0.069 | 0.073 | 0.040 | 0.044 | 0.034 | 0.029 | 0.053 | 0.047 | 0.048 | 0.095 | 0.137 | 0.173 | 12 | 0.173 | | |
| 塩化物イオン | 10.1 | 9.8 | 9.4 | 6.5 | 6.3 | 5.7 | 9.4 | 12.4 | 14.6 | 20.9 | 19.1 | 19.5 | 12 | 20.9 | | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 40.6 | 45.0 | 47.0 | 36.3 | 29.5 | 28.8 | 33.7 | 38.8 | 42.9 | 44.1 | 49.7 | 48.5 | 12 | 49.7 | | |
| 蒸発残留物 | 10.0 | | 105 | 55.5 | | 82 | 33.7 | 00.0 | 118 | | | 128 | 4 | 128 | _ | |
| ジェオスミン | 0.000007 | 0.000013 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000005 | 0.000003 | 0.000006 | 0.000005 | 0.000004 | 12 | 0.000013 | 0.000002 | 0.000005 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3.1 | 3.3 | 3.0 | 2.3 | 1.8 | 1.8 | 2.1 | 2.3 | 2.5 | 3.1 | 3.5 | 3.8 | 12 | 3.8 | - | |
| pH値 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 12 | 7.6 | | _ |
| 臭気 | 青草臭 | 腐敗臭 | 腐敗臭 | 腐敗臭 | 生ぐさ臭 | 腐敗臭 | | 腐敗臭 | 腐敗臭 | 腐敗臭 | 青草臭 | 腐敗臭 | 12 | |)] 腐敗臭8回4 | |
| 色度 | 12 | 16 | 24 | 24 | 10 | 12 | 14 | 12 | 10 | 10 | 14 | 16 | 12 | 24 | | 15 |
| | 3.0 | 4.7 | 2.3 | 3.0 | 2.4 | 1.9 | 2.5 | 1.7 | 2.6 | 3.2 | 3.8 | 4.2 | 12 | 4.7 | | 2.9 |
| 水質管理目標設定項目 | 0.0 | / | 2.0 | 0.01 | 2.1 | 1.0 | 2.0 | | 2.0 | 0.2 | 0.0 | 1.2 | 12 | 1., | 1.7 | 2.0 |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | (0.0004 | (0.000.4 | (0.0004 | <0.0004 | /0.0004 | | <0.0004 | | 10 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | ₹0.000∓ | | | < (11 (11 (11 <u>1</u> <u>1</u> | < (1) (1)(1)(1)(1) | < (1 (1)(1)(1)(1) | | < 11111111 <u>1</u> | < 0.00041 | | <0.0004 | | | | ₹0.000∓ |
| ニッケル及びその化合物 | <0.00011 | 0.0001 | | | <0.0004 <0.0001 | <0.0004 <0.0001 | <0.0004 <0.0001 | | <0.0004 <0.0001 | <0.0004 0.0001 | | <0.0004 | 12 | | | <0.0001 |
| | <0.0001 <0.001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.0001 | 0.0002 | 0.0002 | 12 | 0.0002 | <0.0001 | |
| 游離炭酸 | <0.001 | <0.001 | 0.0001 0.001 | 0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | 0.0001 <0.001 | 0.0002 0.001 | 0.0002 0.001 | 12 12 | 0.0002 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸ランゲリア指数 | + | | 0.0001 0.001 4.4 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 <0.001 2.6 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 <0.001 7.0 | 0.0001 | 0.0002 | 0.0002 0.001 7.0 | 12 | 0.0002 0.001 7.5 | <0.0001 <0.001 2.6 | <0.001 5.3 |
| ランゲリア指数 | <0.001 | <0.001 | 0.0001 0.001 | 0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | 0.0001 <0.001 | 0.0002 0.001 | 0.0002 0.001 | 12 12 | 0.0002 | <0.0001 <0.001 2.6 | <0.001 5.3 |
| ランゲリア指数 要検討項目 | <0.001 6.6 | <0.001 5.7 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 | 0.0001 <0.001 4.0 | <0.0001 <0.001 3.5 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 | <0.0001 <0.001 3.5 | <0.0001 <0.001 5.3 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 | 0.0001 <0.001 7.5 | 0.0002 0.001 6.6 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 | 12 12 12 4 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 | <0.001 5.3 -1.42 |
| ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン | <0.001 | <0.001 | 0.0001 0.001 4.4 | 0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 2.6 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 | <0.0001 <0.001 7.0 | 0.0001 <0.001 | 0.0002 0.001 | 0.0002 0.001 7.0 | 12 12 12 4 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 | <0.001 5.3 -1.42 |
| ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 | <0.001 6.6 <0.007 | <0.001 5.7 <0.007 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 | 0.0002 0.001 6.6 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 | 12 12 12 4 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度 | <0.001 6.6 <0.007 | <0.001 5.7 <0.007 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 | 12 12 12 4 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度硫酸イオン | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 31.0 7.0 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 | 12 12 12 4 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 |
| ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 | 12 12 4 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 |
| ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 | 12 12 12 4 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度硫酸イオンアンモニア性窒素電気伝導度紫外線吸光度(260nm) | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 | 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 |
| ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 | 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度硫酸イオンアンモニア性窒素電気伝導度紫外線吸光度(260nm)カルシウムマグネシウム | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 | 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 1.6 |
| ランゲリア指数 要検討項目 モリブデン その他項目 アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 | <0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 | 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 | <pre><0.0001 <0.001 2.6 -1.64 </pre> <pre><0.007 </pre> <pre> 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089</pre> | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 1.6 0.272 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総 株 総 な 会 会 を 表 機 会 | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 2.67 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 2.13 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 2.08 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 1.21 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 1.00 | <0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 0.88 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 2.05 | <0.0001 <0.0001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 3.17 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 3.63 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 4.97 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 5.15 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 4.81 | 12 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 5.15 | <pre><0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089 0.88</pre> | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 1.6 0.272 2.81 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総室素 浮遊物質(懸濁物質) | <0.001 6.6 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 2.67 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 2.13 6.8 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 2.08 1.2 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 1.21 3.0 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 1.00 2.8 | <0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 0.88 3.1 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 2.05 2.0 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 3.17 1.6 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 3.63 1.1 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 4.97 1.3 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 5.15 3.0 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 4.81 4.4 | 12 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 5.15 6.8 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089 0.88 1.1 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 1.6 0.272 2.81 2.8 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総 ※ ※ 祭室素 浮遊物質(懸濁物質) 生物化学的酸素要求量(BOD) | <0.001 6.6 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 2.67 3.1 4.2 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 2.13 6.8 2.2 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 2.08 1.2 2.3 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 1.21 3.0 1.1 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 1.00 2.8 2.2 | <0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 0.88 3.1 1.3 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 2.05 2.0 1.5 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 3.17 1.6 1.6 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 3.63 1.1 2.1 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 4.97 1.3 3.6 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 5.15 3.0 4.5 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 4.81 4.4 4.5 | 12 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 5.15 6.8 4.5 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089 0.88 1.1 1.1 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 0.272 2.81 2.8 2.6 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総室素 浮遊物質(懸濁物質) 生物化学的酸素要求量(BOD) 化学的酸素要求量(COD) | <0.001 6.6 <0.007 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 2.67 3.1 4.2 5.7 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 2.13 6.8 2.2 6.5 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 2.08 1.2 2.3 6.6 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 1.21 3.0 1.1 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 1.00 2.8 2.2 3.5 | <0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 0.88 3.1 1.3 3.7 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 2.05 2.0 1.5 4.1 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 3.17 1.6 1.6 3.6 | <0.0001 <0.0001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 3.63 1.1 2.1 4.4 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 4.97 1.3 3.6 5.6 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 5.15 3.0 4.5 6.4 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 4.81 4.4 4.5 7.0 | 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 5.15 6.8 4.5 7.0 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089 0.88 1.1 1.1 3.5 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 0.272 2.81 2.8 2.6 5.2 |
| ランゲリア指数要検討項目モリブデンその他項目アルカリ度 硫酸イオン アンモニア性窒素 電気伝導度 紫外線吸光度(260nm) カルシウム マグネシウム 総燐 総 経 ※ 経 等 等 で が を 等 で 等 が 等 で が 等 で が 等 で が 等 で 等 で が 等 で が が 等 で が 等 で が 等 で が 等 の で が 等 で が 等 で を が で を が で を が で が で を で を が で を で を が で を で を で を で を で を で を で を で を で を で を で を で を の と で を で を の と で を で を で を で を の と <br< td=""><td><0.001 6.6 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 2.67 3.1 4.2</td><td><0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 2.13 6.8 2.2</td><td>0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 2.08 1.2 2.3</td><td>0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 1.21 3.0 1.1</td><td><0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 1.00 2.8 2.2</td><td><0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 0.88 3.1 1.3</td><td><0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 2.05 2.0 1.5</td><td><0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 3.17 1.6 1.6</td><td><0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 3.63 1.1 2.1</td><td>0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 4.97 1.3 3.6</td><td>0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 5.15 3.0 4.5</td><td>0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 4.81 4.4 4.5</td><td>12 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12</td><td>0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 5.15 6.8 4.5</td><td> <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089 0.88 1.1 1.1 3.5 4.3 </td><td><0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 1.6 0.272 2.81 2.8 2.6 5.2 16.5</td></br<> | <0.001 6.6 39.0 8.3 0.80 13.6 0.084 13.8 1.5 0.268 2.67 3.1 4.2 | <0.001 5.7 <0.007 38.0 8.9 0.39 13.9 0.122 15.2 1.7 0.240 2.13 6.8 2.2 | 0.0001 0.001 4.4 -1.07 <0.007 40.0 7.5 0.29 14.9 0.129 16.0 1.7 0.249 2.08 1.2 2.3 | 0.0001 <0.001 4.0 <0.007 33.4 6.7 0.14 11.8 0.098 12.4 1.3 0.143 1.21 3.0 1.1 | <0.0001 <0.001 3.5 <0.007 28.4 6.9 0.07 9.9 0.077 10.0 1.1 0.093 1.00 2.8 2.2 | <0.0001 <0.0001 2.6 -1.61 <0.007 27.2 6.3 0.06 10.0 0.076 9.7 1.1 0.089 0.88 3.1 1.3 | <0.0001 <0.0001 3.5 <0.007 31.0 7.0 0.30 12.8 0.055 11.2 1.4 0.219 2.05 2.0 1.5 | <0.0001 <0.001 5.3 <0.007 37.2 8.9 0.78 15.9 0.055 12.9 1.6 0.298 3.17 1.6 1.6 | <0.0001 <0.001 7.0 -1.64 <0.007 38.8 9.5 0.99 16.8 0.057 14.2 1.8 0.327 3.63 1.1 2.1 | 0.0001 <0.001 7.5 <0.007 48.8 10.0 1.43 20.4 0.060 14.7 1.8 0.399 4.97 1.3 3.6 | 0.0002 0.001 6.6 <0.007 46.4 10.6 1.70 22.3 0.062 16.6 2.0 0.481 5.15 3.0 4.5 | 0.0002 0.001 7.0 -1.37 <0.007 47.2 10.0 1.72 22.6 0.075 16.3 1.9 0.460 4.81 4.4 4.5 | 12 12 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 0.0002 0.001 7.5 -1.07 <0.007 48.8 10.6 1.72 22.6 0.129 16.6 2.0 0.481 5.15 6.8 4.5 | <0.0001 <0.001 2.6 -1.64 <0.007 27.2 6.3 0.06 9.9 0.055 9.7 1.1 0.089 0.88 1.1 1.1 3.5 4.3 | <0.001 5.3 -1.42 <0.007 38.0 8.4 0.72 15.4 0.079 13.6 1.6 0.272 2.81 2.8 2.6 5.2 16.5 |

| 採水場所 | 三永貯水池三永川 | 取水口 | | | | | | | | | | I | | T | l |
|--------------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------------|------------|-----------|-----------|-------------|------------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月14日 | 5月19日 | 6月17日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月9日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月9日 | 1月19日 | 2月3日 | 回数 3月10日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | .,,,,,,, | ٠,,.٠٠ | ٠,, | .,, | 07,207 | 37,74 | .0,,204 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | .=,,,,,,,, | .,,,,,,,, | -/ | 677.1614 | | 1 | <u> </u> |
| 一般細菌 | 870 | 1200 | 1600 | 4000 | 4700 | 880 | 390 | 400 | 50 | 2000 | 3900 | 420 1 | 2 4700 | 50 | 1700 |
| 大腸菌 | 49 | 330 | 490 | 330 | 490 | 330 | 240 | 240 | 68 | 33 | 27 | 130 1 | 2 490 | + | _ |
| 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 1 | 2 < 0.0003 | <0.0003 | |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 1 | 2 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 1 | 2 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 1 | 2 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 1 | 2 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.008 | 0.011 | 0.008 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.006 | 0.008 | 0.011 | 0.013 | 0.014 | 0.015 1 | 2 0.015 | <0.004 | 0.008 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.52 | 0.55 | 0.50 | 0.39 | 0.29 | 0.31 | 0.48 | 0.61 | 0.74 | 0.91 | 0.96 | 0.77 1 | 2 0.96 | 0.29 | 0.59 |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.12 | 0.15 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.16 | 0.12 | 0.11 1 | 2 0.16 | 0.09 | 0.12 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 1 | 2 <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.012 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.005 | 0.016 | <0.005 1 | 2 0.016 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.07 | 0.07 | 0.03 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.03 | 0.03 | 0.01 | 0.08 | 0.03 | 0.02 1 | 2 0.08 | 0.01 | 0.05 |
| 鉄及びその化合物 | 0.20 | 0.20 | 0.21 | 0.21 | 0.23 | 0.19 | 0.20 | 0.17 | 0.12 | 0.30 | 0.15 | 0.17 1 | 2 0.30 | 0.12 | 0.20 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 1 | 2 <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.8 | 6.0 | 6.6 | 5.5 | 5.1 | 5.0 | 7.7 | 8.2 | 8.4 | 9.9 | 10.7 | 10.3 1 | 2 10.7 | 5.0 | 7.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.021 | 0.026 | 0.090 | 0.055 | 0.038 | 0.026 | 0.027 | 0.029 | 0.020 | 0.073 | 0.051 | 0.054 1 | 2 0.090 | 0.020 | 0.043 |
| 塩化物イオン | 6.2 | 6.3 | 6.3 | 4.6 | 4.4 | 4.3 | 6.3 | 6.8 | 7.1 | 10.9 | 10.2 | 9.3 1 | 2 10.9 | 4.3 | 6.9 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 34.4 | 38.0 | 46.8 | 32.4 | 29.3 | 28.0 | 40.6 | 42.8 | 44.0 | 45.8 | 49.1 | 46.0 1 | 2 49.1 | 28.0 | 39.8 |
| 蒸発残留物 | | | 99 | | | 69 | | | 94 | | | 95 | 4 99 | 69 | 89 |
| ジェオスミン | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 1 | 2 0.00000 | 0.000001 | 0.000002 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 1 | 2 <0.00000 | <0.00001 | <0.00001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.8 | 2.1 | 2.0 | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 1.4 | 1.1 | 1.1 | 1.5 | 1.2 | 1.9 1 | 2 2.1 | 1.1 | 1.6 |
| pH値 | 7.9 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 8.3 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.8 1 | 2 8.3 | 7.7 | 7.8 |
| 臭気 | 青草臭 | 青草臭 | 腐敗臭 | 青草臭 | 生ぐさ臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 生ぐさ臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 1 | 2 青草臭8回 | 回腐敗臭1回 | 生ぐさ臭3回 |
| 色度 | 10 | 10 | 12 | 20 | 10 | 12 | 10 | 8 | 6 | 12 | 7 | 10 1 | 2 20 | 6 | 11 |
| 濁度 | 3.3 | 3.3 | 1.1 | 4.1 | 2.2 | 2.0 | 1.2 | 1.1 | 0.8 | 17.3 | 1.9 | 1.7 1 | 2 17.3 | 0.8 | 3.3 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | _ | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | | <0.0004 | |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | 0.0001 | <0.0001 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0001 1 | + | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 1 | 2 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | 1.3 | 2.6 | | 2.2 | 2.2 | 1.3 | <0.1 | 1.8 | 3.1 | 3.1 | 3.5 | 2.2 1 | | | |
| ランゲリア指数 | | | -0.83 | | | -1.25 | | | -1.21 | | | -1.04 | 4 -0.83 | -1.25 | -1.09 |
| 要検討項目 | т т | | | Т | | | | | | | | | | 1 | |
| モリブデン | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 1 | 2 <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | TT | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 32.2 | 31.6 | 43.0 | 28.2 | 27.2 | 25.0 | 37.8 | 39.8 | 39.6 | 41.0 | 44.0 | 40.4 1 | _ | | |
| 硫酸イオン | 7.3 | 8.6 | 7.3 | 7.6 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.8 | 8.2 | 9.2 | 8.8 | 7.9 1 | | + | |
| アンモニア性窒素 | <0.02 | 0.03 | <0.02 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.05 | 0.06 | 0.03 1 | | + | |
| 電気伝導度 | 10.1 | 10.3 | 13.0 | 9.7 | 8.9 | 8.8 | 11.9 | 12.9 | 12.8 | 14.5 | 15.1 | 14.2 1 | | - | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.075 | 0.087 | 0.083 | 0.104 | 0.089 | 0.078 | 0.049 | 0.058 | 0.029 | 0.044 | 0.034 | 0.039 1 | | + | |
| カルシウム | 11.8 | 12.9 | 16.1 | 11.0 | 9.9 | 9.4 | 13.8 | 14.5 | 15.0 | 15.7 | 16.7 | 15.8 1 | | _ | |
| マグネシウム | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.8 | 1.6 1 | | | |
| 総燐 | 0.048 | 0.078 | 0.090 | 0.045 | 0.031 | 0.032 | 0.022 | 0.020 | 0.026 | 0.056 | 0.037 | 0.040 1 | | - | |
| 総窒素 | 0.76 | 0.73 | 0.70 | 0.49 | 0.36 | 0.37 | 0.49 | 0.65 | 0.78 | 1.08 | 1.03 | 0.93 1 | + | | |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 2.9 | 4.9 | | 4.4 | 2.4 | 3.0 | 0.5 | 1.2 | 0.1 | 11.3 | 1.9 | 2.4 1 | _ | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 1.0 | 1.0 | | 1.0 | 0.7 | 0.7 | 1.0 | 0.7 | 0.6 | 3.5 | 1.0 | 1.1 1 | | _ | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 3.6 | 4.6 | 5.0 | 4.4 | 3.0 | 3.5 | 2.5 | 2.4 | 2.1 | 3.2 | 3.0 | 3.6 1 | | | |
| 気温 | 16.7 | 20.8 | 24.8 | 28.0 | 29.0 | 25.3 | 16.3 | 13.2 | 7.7 | 4.3 | 3.8 | 10.8 | 29.0 | 3.8 | 16.7 |
| 水温 | 14.2 | 17.9 | 20.9 | 23.0 | 23.2 | 22.9 | 14.8 | 11.9 | 6.2 | 4.2 | 5.0 | 8.8 1 | | 4.2 | 14.4 |

4. (2) 三永貯水池取出口

| 採水場所 | 三永貯水池取出口 |] | | | | | | | | | | □ * | 日子 | 目低 | 平均 |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|----------|-----------|-----------|
| 採水月日 | 4月14日 | 5月19日 | 6月17日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月9日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月9日 | 1月19日 | 2月3日 | 回数 3月10日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | • | | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | | | |
| 一般細菌 | 100 | 420 | 580 | 1000 | 330 | 180 | 300 | 190 | 67 | 72 | 27 | 350 12 | 1000 | 27 | 300 |
| 大腸菌 | 17 | 7.8 | 79 | 79 | <1.8 | 17 | 14 | 11 | 2.0 | 2.0 | <1.8 | 2.0 12 | 79 | <1.8 | 19 |
| 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 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | 0.002 | <0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.024 | 0.014 | 0.020 | 0.010 | 0.020 | 0.010 | 0.013 | 0.021 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.015 12 | 0.024 | 0.009 | 0.015 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.68 | 0.20 | 0.26 | 0.22 | 0.29 | 0.18 | 0.16 | 0.33 | 0.37 | 0.62 | 0.71 | 0.72 12 | 0.72 | 0.16 | 0.40 |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.12 | 0.13 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.14 | 0.09 | 0.09 12 | 0.14 | 0.09 | 0.11 |
| ホウ素及びその化合物 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.006 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.012 | 0.006 12 | 0.012 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.11 | 0.09 | 0.04 | 0.18 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.02 | 0.02 | 0.03 12 | 0.18 | 0.02 | 0.07 |
| 鉄及びその化合物 | 0.17 | 0.21 | 0.22 | 0.28 | 0.25 | 0.28 | 0.33 | 0.30 | 0.21 | 0.17 | 0.15 | 0.14 12 | 0.33 | 0.14 | 0.23 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 9.7 | 8.0 | 7.0 | 3.7 | 3.3 | 3.8 | 6.4 | 7.8 | 7.6 | 8.3 | 10.0 | 11.5 12 | 11.5 | 3.3 | |
| マンガン及びその化合物 | 0.068 | 0.063 | 0.025 | 0.132 | 0.057 | 0.083 | 0.084 | 0.063 | 0.026 | 0.033 | 0.028 | 0.022 12 | 0.132 | 0.022 | 0.057 |
| 塩化物イオン | 10.0 | 8.2 | 7.0 | 3.2 | 3.2 | 3.4 | 5.3 | 6.5 | 6.8 | 8.9 | 10.1 | 12.2 12 | | 3.2 | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 38.2 | 37.3 | 38.2 | 23.8 | 23.9 | 26.1 | 31.4 | 31.9 | 31.4 | 34.6 | 35.0 | 35.1 12 | 38.2 | 23.8 | |
| 蒸発残留物 | | | 78 | | | 70 | | | 80 | | | 91 4 | 91 | 70 | 80 |
| ジェオスミン | 0.000002 | 0.000002 | 0.000004 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000007 | 0.000005 | 0.000004 | 0.000004 | 0.000003 | 0.000001 12 | 0.000007 | <0.000001 | 0.000003 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | 0.000001 12 | 0.000001 | <0.00001 | <0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.5 | 3.1 | 3.0 | 2.8 | 2.8 | 2.5 | 3.0 | 2.9 | 2.6 | 2.1 | 2.0 | 3.0 12 | 3.1 | 2.0 | |
| pH値 | 7.4 | 7.7 | 7.5 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.6 | 7.3 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 7.7 12 | 7.7 | 7.1 | 7.4 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 生ぐさ臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | | 青草臭5回 | | |
| 色度 | 10 | 20 | 24 | 50 | 20 | 20 | 24 | 20 | 10 | 10 | 10 | 20 12 | 50 | 10 | |
| <u> </u> | 3.0 | 8.7 | 6.5 | 31.0 | 9.5 | 7.0 | 17.3 | 8.0 | 6.4 | 1.8 | 2.5 | 8.1 12 | 31.0 | 1.8 | 9.1 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | <0.0004 | | |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | <0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 12 | 0.0001 | <0.0001 | |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | 4.4 | 2.2 | | 7.5 | 6.2 | 4.8 | 3.1 | 4.4 | 3.1 | 4.4 | 4.0 | 2.2 12 | | | |
| ランゲリア指数 | | | -1.26 | | | -1.97 | | | -1.41 | | | -1.40 4 | -1.26 | -1.97 | -1.51 |
| 要検討項目 | (0.007 | (0.007 | /O.007 | (0.007 | /0.007 | (0.007 | /0.007 | (0.007 | /0.007 | (0.007 | /0.007 | /0.007 ±0 | (0.007 | (0.007 | (0.007 |
| モリブデン その他項目 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| | 240 | 22.0 | 25.0 | 20.4 | 01.6 | 24.0 | 20.0 | 21.0 | 20.0 | 20.0 | 20.6 | 20.4 | 20.0 | 01.6 | 20.0 |
| アルカリ度 硫酸イオン | 34.2 | 33.0 8.2 | 35.0 | 22.4 5.1 | 21.6 6.0 | 24.0 6.1 | 30.0 6.0 | 31.2 6.7 | 39.0 7.9 | 30.0 9.3 | 29.6 | 29.4 12 9.2 12 | • | | |
| | 8.8 | 0.06 | 7.1 | | | 0.09 | | | | | 9.2 | | | | |
| アンモニア性窒素 | 0.19 12.6 | 11.2 | 0.09 11.7 | 0.13 7.5 | 7.0 | 7.9 | 0.04 9.6 | 0.19 10.7 | 0.03 10.2 | 0.13 | 0.08 12.4 | 0.05 12 13.4 12 | | | |
| 生 电 | 0.071 | 0.086 | 0.080 | 0.232 | 0.135 | 0.104 | 0.088 | 0.091 | 0.058 | 0.054 | 0.053 | 0.053 12 | _ | | |
| 条外線吸元度(Z60nm) カルシウム | 13.0 | 12.8 | 13.0 | 8.2 | 8.1 | 8.8 | 10.6 | 10.8 | 10.6 | 11.7 | 11.7 | 11.9 12 | _ | | |
| マグネシウム | + | | | | | | | | - | | | | | | |
| ※燐 | 0.080 | 1.3 0.057 | 1.4 0.074 | 0.8 | 0.9 | 1.0 0.040 | 1.2 0.073 | 1.2 0.072 | 1.2 0.045 | 1.3 0.070 | 1.4 0.063 | 1.3 12 0.087 12 | | | |
| 総窒素 | 1.20 | 0.057 | 0.074 | 0.064 | 0.053 | 0.040 | 0.073 | 0.072 | 0.045 | 0.070 | 0.063 | 1.21 12 | | 0.040 | |
| | 3.6 | 13.2 | | 24.8 | 7.7 | 7.1 | 16.6 | 11.4 | 6.5 | 1.9 | 1.6 | 5.6 12 | _ | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 1.9 | 13.2 | 2.2 | 1.0 | 1.3 | 1.3 | 2.4 | 1.8 | 1.1 | 1.1 | 1.6 | 4.2 12 | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 4.9 | 6.2 | 6.0 | 6.0 | 4.7 | 4.9 | 6.0 | 4.9 | 4.8 | 4.2 | 4.8 | 6.4 12 | 1 | | |
| 加子的酸系安水里(COD) | 17.0 | 22.4 | 26.0 | 30.1 | 28.3 | 25.2 | 17.0 | 13.8 | 7.0 | 4.2 | 6.8 | 11.8 12 | | 4.2 | |
| 水温 | 16.0 | 19.8 | | 23.2 | 28.3 | 25.2 | 20.0 | 14.2 | 9.8 | 5.5 | 5.7 | 9.2 12 | _ | | |
| | · in ill | 1981 | Z4.U | 73.7 | 24.21 | 20.01 | 20.01 | 14.2 | 9.8 | 5.5 | 5./ | 9.2 12 | 20.0 | ວ.ວ | 10.4 |

4. (3) 三永貯水池内

| 採水場所 | 三永貯水池表面 | | | | | | | | | | | | 数 最高 | 最低 | 平均 |
|--------------------|---------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|
| 採水月日 | 4月14日 | 5月19日 | 6月17日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月9日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月9日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月10日 | 以取同 | 取心 | 十均 |
| 水質基準項目 | | | - | _ | - | - | | - | | | _ | - | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.020 | 0.015 | 0.014 | <0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.008 | 0.011 | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 0.016 | 2 0.02 | 0.004 | 0.010 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.66 | 0.15 | 0.20 | <0.02 | 0.05 | 0.09 | 0.13 | 0.29 | 0.37 | 0.62 | 0.71 | 0.73 | 2 0.7 | 3 <0.02 | 0.33 |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.12 | 0.13 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 2 0.1 | 0.09 | 0.10 |
| ナトリウム及びその化合物 | 9.8 | 8.2 | 7.0 | 4.3 | 3.5 | 3.6 | 6.3 | 7.6 | 7.6 | 8.5 | 10.0 | 11.7 | 2 11. | 7 3.5 | 7.3 |
| 塩化物イオン | 10.1 | 8.4 | 7.0 | 3.8 | 3.4 | 3.4 | 5.3 | 6.5 | 6.8 | 8.7 | 10.2 | 12.3 | 2 12. | 3.4 | 7.2 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 38.5 | 37.1 | 37.3 | 25.9 | 23.7 | 24.7 | 31.0 | 31.9 | 31.4 | 33.6 | 34.6 | 35.1 | 2 38. | 5 23.7 | 32.1 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.8 | 2.8 | 3.3 | 5.0 | 3.0 | 2.9 | 2.9 | 2.7 | 2.6 | 2.1 | 2.2 | 3.0 | 2 5. | 2.1 | 2.9 |
| pH値 | 7.5 | 9.3 | 8.2 | 9.7 | 8.9 | 8.6 | 7.7 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.9 | 2 9. | 7 7.3 | 8.1 |
| 色度 | 12 | 14 | 24 | 50 | 32 | 30 | 28 | 20 | 12 | 9 | 10 | 18 | 2 5 |) 9 | 22 |
| 濁度 | 2.5 | 2.4 | 5.0 | 11.1 | 9.1 | 5.3 | 15.3 | 7.6 | 5.3 | 1.8 | 2.4 | 5.6 | 2 15. | 3 1.8 | 6.1 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 34.0 | 35.8 | 34.6 | 24.8 | 22.0 | 22.8 | 30.0 | 31.2 | 38.0 | 29.8 | 29.0 | 29.4 | 2 38. | 22.0 | 30.1 |
| 硫酸イオン | 8.9 | 8.1 | 7.2 | 5.3 | 6.0 | 5.9 | 6.1 | 6.9 | 7.5 | 8.7 | 9.3 | 9.2 | 2 9. | 5.3 | 7.4 |
| アンモニア性窒素 | 0.17 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.06 | 0.22 | <0.02 | 0.14 | 0.08 | 0.05 | 2 0.2 | 2 <0.02 | 0.06 |
| 電気伝導度 | 12.3 | 11.3 | 11.5 | 8.2 | 6.9 | 7.6 | 9.7 | 10.7 | 10.1 | 11.4 | 12.5 | 13.8 | 2 13. | 6.9 | 10.5 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.069 | 0.076 | 0.074 | 0.150 | 0.134 | 0.097 | 0.070 | 0.069 | 0.058 | 0.055 | 0.054 | 0.052 | 2 0.15 | 0.052 | 0.080 |
| カルシウム | 13.1 | 12.7 | 12.8 | 8.9 | 8.0 | 8.4 | 10.6 | 10.8 | 10.6 | 11.3 | 11.7 | 11.9 | 2 13. | 1 8.0 | 10.9 |
| マグネシウム | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.1 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 2 1. | 4 0.9 | 1.2 |
| 総燐 | 0.079 | 0.030 | 0.080 | 0.103 | 0.055 | 0.067 | 0.076 | 0.066 | 0.042 | 0.069 | 0.067 | 0.084 | 2 0.10 | 0.030 | 0.068 |
| 総窒素 | 1.26 | 0.45 | 1.15 | 1.09 | 0.78 | 0.77 | 0.63 | 0.99 | 0.64 | 0.94 | 0.97 | 1.17 | 2 1.2 | 0.45 | 0.90 |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 3.2 | 4.4 | 6.4 | 19.6 | 9.2 | 10.0 | 15.3 | 9.6 | 7.7 | 1.5 | 2.0 | 3.5 | 2 19. | 6 1.5 | 7.7 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 2.2 | 1.5 | 2.8 | 5.3 | 2.8 | 2.7 | 2.6 | 1.7 | 0.9 | 1.1 | 2.3 | 2.7 | 2 5. | 3 0.9 | 2.4 |
| 化学的酸素要求量(COD) | 5.1 | 5.9 | 8.7 | 14.2 | 7.1 | 7.7 | 6.2 | 5.7 | 5.0 | 4.2 | 4.7 | 5.8 | 2 14. | 2 4.2 | 6.7 |
| 気温 | 17.0 | 22.4 | 26.1 | 30.1 | 28.3 | 25.2 | 17.0 | 13.8 | 7.0 | 4.7 | 6.8 | 11.8 | 2 30. | 1 4.7 | 17.5 |
| 水温 | 16.0 | 20.7 | 24.5 | 28.1 | 25.9 | 25.8 | 20.5 | 14.5 | 9.9 | 5.5 | 5.5 | 10.0 | 2 28. | 1 5.5 | 17.2 |

| 採水場所 | 三永貯水池ドレン | | | | | | | | | | | | | | T |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|-------------|------------|---|------|----------|------------|-----------|
| 採水月日 | 4月14日 | 5月19日 | 6月17日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月9日 | 10月20日 | 11月17日 | 12月9日 | 1月19日 | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | ,,,,,,,, | 677.1874 | •/, | .,, | 0,,20,4 | 57,74 | ,, | ,, | .=/,70 | .,, | I | | I. | I. | <u></u> |
| 一般細菌 | 410 | 580 | 900 | 1500 | 440 | 680 | 730 | 630 | 900 | 52 | | 10 | 1500 | 52 | 680 |
| 大腸菌 | 33 | 22 | 49 | 110 | 4.5 | 7.8 | 33 | 11 | <1.8 | <1.8 | | 1(| | 1 | _ |
| 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 | | 1(| 0.0003 | <0.0003 | |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 1(| 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.008 | <0.001 | | 10 | 0.008 | <0.001 | 0.002 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | <0.001 | | 1(| 0.003 | <0.001 | 0.002 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 1(| 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.023 | 0.014 | 0.019 | 0.012 | 0.012 | 0.009 | 0.018 | 0.013 | 0.009 | 0.011 | | 10 | 0.023 | 0.009 | _ |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.63 | 0.18 | 0.27 | 0.16 | 0.21 | 0.28 | 0.26 | 0.30 | 0.38 | 0.63 | | 1(| | 0.16 | + |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.14 | 0.13 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | | 1(| 0.14 | 0.09 | |
| ホウ素及びその化合物 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | | 10 | 0.01 | <0.01 | + |
| 亜鉛及びその化合物 | 0.007 | 0.007 | <0.005 | 0.007 | <0.005 | <0.005 | 0.007 | 0.010 | 0.029 | <0.005 | | 10 | 0.029 | <0.005 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.09 | 0.18 | 0.11 | 0.33 | 0.16 | 0.05 | 0.20 | 0.38 | 0.69 | 0.02 | | 1(| | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.27 | 0.89 | 0.79 | 0.57 | 0.47 | 0.46 | 1.01 | 1.23 | 2.90 | 0.16 | | 10 | + | _ | _ |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.008 | <0.005 | | 10 | + | | 1 |
| ナトリウム及びその化合物 | 9.7 | 8.0 | 6.9 | 4.1 | 3.5 | 3.8 | 6.8 | 7.4 | 7.6 | 8.1 | | 10 | 9.7 | 3.5 | + |
| マンガン及びその化合物 | 0.147 | 0.344 | 0.404 | 0.509 | 0.243 | 0.264 | 0.224 | 0.161 | 0.250 | 0.033 | | 10 | 0.509 | 0.033 | 0.258 |
| 塩化物イオン | 10.0 | 8.5 | 6.9 | 3.5 | 3.3 | 3.5 | 5.7 | 6.5 | 6.9 | 8.8 | | 10 | 10.0 | 3.3 | 6.4 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 39.2 | 38.1 | 38.8 | 29.0 | 24.8 | 26.6 | 30.7 | 31.7 | 31.2 | 36.6 | | 10 | 39.2 | 24.8 | 32.7 |
| 蒸発残留物 | | | 111 | | | 78 | | | 253 | | | ; | 3 253 | 78 | 147 |
| ジェオスミン | 0.000004 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000006 | 0.000005 | 0.000006 | 0.000004 | | 10 | 0.000006 | 0.000001 | 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | | 10 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.6 | 2.9 | 3.4 | 3.1 | 2.8 | 2.6 | 3.5 | 3.7 | 4.5 | 1.9 | | 10 |) 4.5 | 1.9 | 3.1 |
| pH値 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.0 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | | 10 | 7.6 | 7.0 | 7.3 |
| 臭気 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 生ぐさ臭 | 藻臭 | 生ぐさ臭 | 腐敗臭 | 藻臭 | | 10 | 育草臭3回廊 | 敗臭1回生ぐさ | 臭2回藻臭4回 |
| 色度 | 10 | 30 | 32 | 50 | 28 | 20 | 40 | 50 | 40 | 8 | | 10 | 50 | 8 | 31 |
| 濁度 | 7.6 | 33.5 | 29.9 | 24.9 | 16.9 | 13.6 | 59.7 | 52.0 | 104.2 | 1.9 | | 10 | 104.2 | 1.9 | 34.4 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 10 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | 0.0002 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0006 | <0.0001 | | 10 | 0.0006 | <0.0001 | 0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | < 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | < 0.001 | | 10 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | 5.7 | 4.8 | 4.8 | 7.0 | 6.6 | 6.2 | 3.5 | 4.0 | 4.8 | 4.4 | | 10 | 7.0 | 3.5 | 5.2 |
| ランゲリア指数 | | | -1.34 | | | -2.04 | | | -1.58 | | | ; | -1.34 | -2.04 | -1.65 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | _ | | |
| モリブデン | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | | 10 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | 1 | , | | | | | | | | | - | | 1 | ı | т |
| アルカリ度 | 36.4 | 36.0 | 37.6 | 27.4 | 23.8 | 25.6 | 31.0 | 31.6 | 38.8 | 30.0 | | 10 | + | _ | |
| 硫酸イオン | 8.9 | 8.4 | 6.8 | 5.2 | 6.2 | 6.2 | 6.2 | 6.7 | 7.6 | 8.7 | | 10 | | | |
| アンモニア性窒素 | 0.30 | 0.23 | 0.35 | 0.38 | 0.28 | 0.29 | 0.14 | 0.26 | 0.08 | 0.13 | | 10 | _ | | |
| 電気伝導度 | 12.8 | 12.3 | 12.1 | 8.8 | 7.5 | 8.4 | 10.0 | 10.7 | 9.9 | 11.5 | | 10 | | | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.073 | 0.094 | 0.093 | 0.168 | 0.134 | 0.115 | 0.091 | 0.114 | 0.063 | 0.054 | | 10 | 0.168 | | |
| カルシウム | 13.4 | 13.1 | 13.4 | 9.8 | 8.6 | 9.0 | 10.5 | 10.7 | 10.5 | 12.2 | | 10 | | | |
| マグネシウム | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.1 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | 1.2 | 1.5 | | 10 | | | |
| 総燐 | 0.093 | 0.169 | 0.149 | 0.080 | 0.093 | 0.066 | 0.146 | 0.216 | 0.330 | 0.066 | | 10 | | | |
| 総窒素 | 1.26 | 1.11 | 1.07 | 0.85 | 1.05 | 0.77 | 1.00 | 1.39 | 1.62 | 0.94 | | 10 | | | |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 6.9 | 51.4 | 30.8 | 18.4 | 19.1 | 13.1 | 65.1 | 74.7 | 165.5 | 1.8 | | 10 | | | 1 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 1.9 | 3.5 | 2.1 | 1.5 | 2.5 | 1.3 | 4.2 | 2.1 | 2.8 | 1.6 | | 10 | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 4.9 | 8.0 | 7.2 | 6.1 | 5.2 | 5.1 | 7.6 | 7.9 | 12.7 | 4.3 | | 10 | | | |
| | 17.0 15.7 | 22.4 19.0 | 26.0 23.3 | 30.1 22.8 | 28.3 23.0 | 25.2 25.0 | 17.0 20.0 | 13.8 | 7.0 10.0 | 4.7 5.8 | | 10 | 30.1 | 4.7 5.8 | |
| | | 100 | 22.2 | 22.0 | 22 0 | 25.01 | 20.01 | 14.2 | 100 | E 0 I | | 1 10 | 25.0 | . 50 | 17.9 |

4.(4) 二級貯水池取水口

| | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-------------------|----------|-----------|
| 採水場所 | 二級貯水池取水口 | | . = T | | .== | . = 1 | | = | ., =1 | . = = 1 | . = . = 1 | . . | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月13日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月10日 | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | | | | | امره | | | | | 070 | 4500 | 1 | | | 1000 |
| 一般細菌 | 490 | 440 | 520 | 5600 | 4700 | 340 | 3900 | 980 | 160 | 280 | 270 | 1500 | _ | | | |
| 大腸菌 | 33 | 22 | 17 | 110 | 490 | 220 | 79 | 31 | 68 | 33 | 1/ | 33 | | 490 | | - 00 |
| 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 | _ | l | <0.0003 | l |
| 水銀及びその化合物 | (0.001 | <0.00005 | (0.001 | /0.001 | (0.001 | (0.001 | /0.001 | (0.001 | /0.001 | (0.001 | (0.004 | (0.004 | | | <0.00005 | <u> </u> |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | <0.001 | | <u> </u> |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | <0.001 | | |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | _ | <0.001 | | |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | <0.001 | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.186 | 0.254 | 0.118 | 0.059 | 0.086 | 0.136 | 0.166 | 0.265 | 0.114 | 0.039 | 0.070 | 0.107 | 12 | 0.265 | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 2.00 | <0.001 | 0.04 | 4.00 | 4.44 | 1.00 | 0.10 | 4.44 | 2.22 | 2.22 | 0.04 | 0.00 | 1 10 | <0.001 | <0.001 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 3.06 | 3.28 | 2.31 | 1.30 | 1.41 | 1.88 | 3.16 | 4.41 | 3.99 | 2.00 | 3.64 | 3.69 | | 4.41 | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.53 | 0.59 | 0.36 | 0.21 | 0.25 | 0.30 | 0.45 | 0.60 | 0.68 | 0.43 | 0.88 | 0.75 | _ | | _ | |
| ホウ素及びその化合物 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.07 | 12 | 0.07 | | |
| 四塩化炭素 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | | ! |
| 1,4-ジオキサン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| 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 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | (0.00) |
| ジクロロメタン | - | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | (0.00) |
| テトラクロロエチレン | - | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ベンゼン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | | |
| クロロホルム | - | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ジブロモクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | . |
| 臭素酸 | | <0.001 | | | (0.001 | | | (0.001 | | | (0.004 | | | <0.001 | <0.001 | (0.00) |
| 総トリハロメタン | - | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ブロモジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモホルム | 0.000 | <0.001 | (0.005 | 0.000 | <0.001 | (0.005 | 0.000 | <0.001 | 0.010 | 0.014 | <0.001 | 0.010 | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| 亜鉛及びその化合物 | 0.008 | 0.008 | <0.005 | 0.009 | <0.005 | <0.005 | 0.006 | 0.010 | 0.013 | 0.014 | 0.036 | 0.016 | | 0.036 | _ | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 0.06 | 0.04 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | _ | 0.06 | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.19 | 0.20 | 0.14 | 0.20 | 0.17 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.14 | 4 | 0.20 | _ | 1 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | _ | <0.005 | _ | |
| ナトリウム及びその化合物 | 48.1 | 52.1 | 28.6 | 14.5 | 17.5 | 22.8 | 36.8 | 62.8 | 69.9 | 92.8 | 97.0 | 103.1 | | 103.1 | 14.5 | |
| マンガン及びその化合物 | 0.124 | 0.101 | 0.038 | 0.026 | 0.019 | 0.022 | 0.035 | 0.094 | 0.147 74.0 | 0.154 | 0.154 | 0.187 | | 0.187 | | |
| 塩化物イオン | 54.5 | 57.0 | 29.4 | 14.3 | 17.7 | 24.6 | 41.0 | 66.8 | | 53.0 | 93.7 | 102.6 | | • | | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 69.6 | 73.9 | 55.3 | 38.2 | 42.8 | 48.6 | 59.5 | 79.0 | 75.9 | 92.9 | 88.5 | 94.0 | 12 | | _ | |
| 蒸発残留物 | | 264 <0.02 | | | 129 | | | 301 | | | 393 | | 4 | 393 | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.000003 | | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000000 | 0.000004 | 0.000004 | 0.000000 | 10 | <0.02 0.000004 | _ | |
| ジェオスミン | 0.000003 | 0.000002 <0.000001 | 0.000002 <0.000001 | 0.000002 <0.000001 | 0.000002 <0.000001 | 0.000003 0.000001 | 0.000002 0.000001 | 0.000002 0.000001 | 0.000003 <0.000001 | 0.000004 <0.000001 | 0.000004 <0.000001 | 0.000003 0.000002 | | 0.000004 | | 0.000003 |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.000001 | | ₹0.000001 | ₹0.000001 | ₹0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | ₹0.000001 | ₹0.000001 | ₹0.000001 | 0.000002 | 12 | | | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | + | 0.002 | | | | | | | | | | | | 0.002 | | _ |
| フェノール類 | 0.0 | <0.0005 | 0.5 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | - | <0.0005 | - |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.3 7.3 | 2.7 7.4 | 2.5 7.6 | 2.2 7.5 | 1.8 | 1.8 7.4 | 2.6 7.4 | 2.3 7.2 | 2.3 | 2.3 7.4 | 2.6 7.5 | 3.6 7.5 | | | _ | |
| pH値 息気 | | | | | 7.7 | | | | 7.4 | | | | | | 7.2 | |
| 臭気 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 腐敗臭 | 生ぐさ臭 | 腐敗臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 腐敗臭 | 腐敗臭 | | - | 1 | 天川川洋天川 |
| 色度 | 10 | 12 | 14 | 20 | 10 | 10 | 12 | 12 | 8 | 8 | 10 | 14 | _ | | | 12 |
| 濁度 | 2.1 | 2.5 | 1.4 | 5.5 | 1.7 | 1.4 | 3.8 | 1.7 | 1.2 | 1.4 | 1.5 | 1.9 | 12 | 5.5 | 1.2 | 2.2 |

| 採水場所 | 二級貯水池取水口 | | | | | | | | | | | I, | 三米/ | 日子 | 日瓜 | 平均 |
|---------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月13日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月10日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | • | | • | | • | • | • | • | | • | | • | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0002 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 12 | 0.0003 | 0.0001 | 0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | | | | | | | | | 1 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 遊離炭酸 | 4.0 | 4.0 | 2.2 | 3.5 | 2.2 | 3.3 | 1.8 | 7.0 | 4.4 | 4.4 | 4.0 | 5.3 | 12 | 7.0 | 1.8 | 3.8 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ランゲリア指数 | | -1.23 | | | -1.11 | | | -1.60 | | | -1.26 | | 4 | -1.11 | -1.60 | -1.30 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | - | | | - | | | | | | | |
| クロロ酢酸生成能 | | <0.002 | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム生成能 | | 0.009 | | | 0.020 | | | 0.006 | | | 0.003 | | 4 | 0.020 | 0.003 | 0.010 |
| ジクロロ酢酸生成能 | | 0.008 | | | | | | | | | | | 1 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
| ジブロモクロロメタン生成能 | | 0.081 | | | 0.016 | | | 0.081 | | | 0.033 | | 4 | 0.081 | 0.016 | 0.053 |
| 総トリハロメタン生成能 | | 0.202 | | | 0.061 | | | 0.169 | | | 0.111 | | 4 | 0.202 | 0.061 | 0.136 |
| トリクロロ酢酸生成能 | | 0.012 | | | | | | | | | | | 1 | 0.012 | 0.012 | 0.012 |
| ブロモジクロロメタン生成能 | | 0.033 | | | 0.023 | | | 0.029 | | | 0.013 | | 4 | 0.033 | 0.013 | 0.025 |
| ブロモホルム生成能 | | 0.079 | | | 0.002 | | | 0.053 | | | 0.062 | | 4 | 0.079 | 0.002 | 0.049 |
| ホルムアルデヒド生成能 | | 0.013 | | | | | | | | | | | 1 | 0.013 | 0.013 | 0.013 |
| ジクロロアセトニトリル生成能 | | 0.003 | | | | | | | | | | | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 抱水クロラール生成能 | | 0.003 | | | | | | | | | | | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| アルカリ度 | 29.0 | 33.6 | 29.4 | 25.0 | 27.0 | 27.0 | 22.0 | 22.8 | 30.6 | 30.0 | 33.0 | 37.4 | 12 | 37.4 | 22.0 | 28.9 |
| 硫酸イオン | 62.5 | 65.1 | 34.8 | 18.4 | 22.6 | 29.7 | 45.3 | 75.5 | 88.5 | 58.1 | 111.4 | 119.6 | 12 | 119.6 | 18.4 | 61.0 |
| アンモニア性窒素 | 1.48 | 1.45 | 0.15 | 0.19 | 0.08 | 0.08 | 0.12 | 0.75 | 2.05 | 3.05 | 3.90 | 4.89 | 12 | 4.89 | 0.08 | 1.52 |
| 電気伝導度 | 39.8 | 39.8 | 26.6 | 16.1 | 18.1 | 22.4 | 32.4 | 48.2 | 52.9 | 65.9 | 65.9 | 71.7 | 12 | 71.7 | 16.1 | 41.7 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.065 | 0.076 | 0.066 | 0.085 | 0.068 | 0.053 | 0.048 | 0.046 | 0.047 | 0.042 | 0.046 | 0.052 | 12 | 0.085 | 0.042 | |
| カルシウム | 24.9 | 26.3 | 19.5 | 13.3 | 15.0 | 17.0 | 21.2 | 28.5 | 27.1 | 33.9 | 31.8 | 34.0 | 12 | 34.0 | 13.3 | 24.4 |
| マグネシウム | 1.8 | | 1.6 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.6 | 1.9 | 2.0 | 2.0 | 2.2 | 2.2 | 12 | 2.2 | 1.2 | 1.8 |
| 総燐 | 0.094 | 0.107 | 0.093 | 0.077 | 0.054 | 0.052 | 0.066 | 0.063 | 0.091 | 0.100 | 0.116 | 0.127 | 12 | 0.127 | 0.052 | 0.087 |
| 総窒素 | 4.78 | 4.87 | 2.66 | 1.65 | 1.75 | 2.14 | 3.52 | 5.47 | 7.04 | 7.78 | 7.84 | 8.58 | 12 | 8.58 | 1.65 | 4.84 |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 1.9 | 3.1 | 1.2 | 6.1 | 1.4 | 2.0 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 1.1 | 1.0 | | 12 | | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 2.6 | | | 1.7 | 1.1 | 2.4 | 1.4 | 1.9 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | | 12 | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 4.7 | 6.0 | | 4.5 | 3.7 | 4.0 | 3.7 | 4.4 | 4.4 | 4.5 | 5.3 | | 12 | 6.0 | 3.7 | |
| 気温 | 16.4 | 17.5 | 25.2 | 29.9 | 29.0 | 25.8 | 24.0 | 16.5 | 4.7 | 0.7 | 5.6 | 10.0 | 12 | 29.9 | | |
| 水温 | 15.1 | 17.5 | 23.3 | 25.0 | 25.2 | 24.0 | 22.5 | 15.8 | 8.2 | 5.3 | 6.0 | 10.2 | 12 | 25.2 | 5.3 | 16.5 |

4. (5) 二級貯水池取出口

| 採水場所 | 二級貯水池取出口 | | | | | | | | | | | | _ *** | | | |
|------------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|-------|----------|----------|-----------|
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月13日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月10日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | · · · | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 1200 | 370 | 2800 | 4400 | 3800 | 450 | 2600 | 1400 | 170 | 220 | 340 | 1500 | 12 | 4400 | 170 | 1600 |
| 大腸菌 | 7.8 | 13 | 49 | 170 | 330 | 240 | 31 | 13 | 33 | 2.0 | 4.5 | 2.0 | 12 | 330 | 2.0 | 75 |
| 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 | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | <0.00005 | | | | | | | | | | | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.145 | 0.210 | 0.108 | 0.056 | 0.103 | 0.148 | 0.170 | 0.238 | 0.134 | 0.041 | 0.072 | 0.099 | 12 | 0.238 | 0.041 | 0.127 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | <0.001 | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 2.69 | 2.82 | 1.92 | 1.30 | 1.52 | 1.91 | 3.01 | 4.22 | 4.14 | 2.05 | 3.64 | 3.49 | | 4.22 | 1.30 | 2.73 |
| フッ素及びその化合物 | 0.46 | 0.54 | 0.34 | 0.21 | 0.25 | 0.31 | 0.43 | 0.59 | 0.65 | 0.42 | 0.87 | 0.74 | | 0.87 | 0.21 | |
| ホウ素及びその化合物 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 12 | 0.07 | 0.03 | 0.04 |
| 四塩化炭素 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| クロロホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジブロモクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭素酸 | | <0.001 | | | | | | | | | | | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜鉛及びその化合物 | 0.007 | 0.007 | 0.013 | 0.009 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.007 | 0.011 | 0.014 | 0.023 | 0.015 | | 0.023 | <0.005 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.07 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.03 | 0.02 | 0.05 | 0.01 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 12 | 0.07 | 0.01 | 0.04 |
| 鉄及びその化合物 | 0.26 | 0.39 | 0.29 | 0.20 | 0.18 | 0.13 | 0.16 | 0.10 | 0.21 | 0.13 | 0.17 | 0.17 | 12 | 0.39 | 0.10 | 0.20 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 41.3 | 46.4 | 25.6 | 14.1 | 18.0 | 24.2 | 36.6 | 60.7 | 68.2 | 86.3 | 88.8 | 97.1 | 12 | 97.1 | 14.1 | 50.6 |
| マンガン及びその化合物 | 0.148 | 0.225 | 0.156 | 0.046 | 0.023 | 0.037 | 0.059 | 0.085 | 0.209 | 0.152 | 0.178 | 0.177 | 12 | | 0.023 | 0.125 |
| 塩化物イオン | 45.9 | 49.8 | 26.1 | 13.8 | 18.7 | 26.5 | 41.5 | 64.3 | 72.2 | 47.4 | 93.7 | 94.4 | | 94.4 | 13.8 | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 63.8 | 67.7 | 51.5 | 38.2 | 44.2 | 49.6 | 60.5 | 77.0 | 78.2 | 85.7 | 87.2 | 91.7 | 12 | 91.7 | 38.2 | |
| 蒸発残留物 | | 258 | | | 137 | | | 290 | | | 384 | | 4 | 384 | 137 | 267 |
| 陰イオン界面活性剤 | | <0.02 | | | | | | | | | | | 1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000002 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000004 | 0.000004 | 0.000004 | | 0.000004 | 0.000002 | 0.000003 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 12 | | | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | | <0.002 | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | | |
| フェノール類 | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 2.4 | 2.7 | 2.6 | 2.3 | 1.8 | 2.0 | 2.4 | 2.1 | 2.0 | 2.1 | 2.9 | 3.8 | | 3.8 | | |
| pH値 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | | 7.7 | | |
| 臭気 | 青草臭 | 腐敗臭 | 青草臭 | 腐敗臭 | 生ぐさ臭 | 腐敗臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 藻臭 | 腐敗臭 | 腐敗臭 | | 青草臭4回腐期 | | 臭1回藻臭2回 |
| 色度 | 12 | 14 | 18 | 20 | 10 | 16 | 20 | 14 | 9 | 6 | 10 | 14 | | 20 | | 14 |
| 濁度 | 3.6 | 4.7 | 3.5 | 7.6 | 1.9 | 2.6 | 3.9 | 2.3 | 2.6 | 1.6 | 1.9 | 2.7 | 12 | 7.6 | 1.6 | 3.2 |

| 採水場所 | 二級貯水池取出口 |] | | | | | | | | | | I, | 三米/ | 日子 | 日瓜 | ₩. |
|---------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月15日 | 8月26日 | 9月13日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月10日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | • | | • | • | • | • | • | | • | • | • | • | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 12 | 0.0003 | 0.0001 | 0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | | | | | | | | | 1 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 農薬類 | | | | | | | | | | | | | | 別 | | 記 |
| 遊離炭酸 | 3.5 | 4.8 | 2.6 | 3.5 | 2.6 | 1.8 | 3.1 | 4.8 | 4.8 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 12 | 4.8 | 1.8 | 3.6 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ランゲリア指数 | | -1.15 | | | -1.31 | | | -1.51 | | | -1.23 | | 4 | -1.15 | -1.51 | -1.30 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロロ酢酸生成能 | | <0.002 | | | | | | | | | | | 1 | <0.002 | <0.002 | |
| クロロホルム生成能 | | 0.010 | | | 0.019 | | | 0.014 | | | 0.003 | | 4 | 0.019 | 0.003 | 0.012 |
| ジクロロ酢酸生成能 | | 0.008 | | | | | | | | | | | 1 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
| ジブロモクロロメタン生成能 | | 0.079 | | | 0.017 | | | 0.101 | | | 0.037 | | 4 | 0.101 | 0.017 | 0.059 |
| 総トリハロメタン生成能 | | 0.194 | | | 0.061 | | | 0.201 | | | 0.117 | | 4 | 0.201 | 0.061 | 0.143 |
| トリクロロ酢酸生成能 | | 0.013 | | | | | | | | | | | 1 | 0.013 | 0.013 | 0.013 |
| ブロモジクロロメタン生成能 | | 0.033 | | | 0.023 | | | 0.048 | | | 0.014 | | 4 | 0.048 | 0.014 | |
| ブロモホルム生成能 | | 0.072 | | | 0.002 | | | 0.038 | | | 0.063 | | 4 | 0.072 | 0.002 | 0.044 |
| ホルムアルデヒド生成能 | | 0.013 | | | | | | | | | | | 1 | 0.013 | 0.013 | 0.013 |
| ジクロロアセトニトリル生成能 | | 0.003 | | | | | | | | | | | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 抱水クロラール生成能 | | 0.003 | | | | | | | | | | | 1 | 0.003 | 0.003 | |
| アルカリ度 | 29.8 | 33.8 | 30.4 | 26.4 | 26.8 | 25.0 | 22.0 | 22.0 | 29.2 | 28.0 | 35.6 | 37.4 | 12 | 37.4 | 22.0 | |
| 硫酸イオン | 54.1 | 59.0 | 32.2 | 17.7 | 23.8 | 32.7 | 45.5 | 73.9 | 83.5 | 54.7 | 108.4 | 112.1 | 12 | 112.1 | 17.7 | |
| アンモニア性窒素 | 1.39 | 1.51 | 0.23 | 0.19 | 0.12 | 0.07 | 0.11 | 0.61 | 1.73 | 2.70 | 3.28 | 4.36 | 12 | 4.36 | 0.07 | |
| 電気伝導度 | 36.0 | 37.4 | 24.9 | 16.1 | 18.8 | 23.6 | 32.2 | 47.0 | 51.7 | 61.4 | 65.4 | 67.6 | 12 | 67.6 | 16.1 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.066 | 0.084 | 0.071 | 0.086 | 0.064 | 0.061 | 0.045 | 0.043 | 0.047 | 0.043 | 0.045 | 0.053 | 12 | 0.086 | 0.043 | 0.059 |
| カルシウム | 22.9 | 24.3 | | 13.3 | 15.4 | 17.4 | 21.6 | 27.7 | 28.2 | 31.2 | 31.3 | | 12 | | 13.3 | |
| マグネシウム | 1.6 | 1.7 | | 1.2 | 1.4 | 1.5 | 1.6 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 2.2 | 1.9 | 12 | | 1.2 | |
| 総燐 | 0.092 | 0.115 | 0.116 | 0.081 | 0.057 | 0.052 | 0.057 | 0.058 | 0.081 | 0.096 | 0.110 | 0.122 | 12 | 0.122 | | |
| 総窒素 | 4.54 | 4.62 | 2.38 | 1.67 | 1.94 | 2.25 | 3.51 | 5.40 | 6.86 | 7.38 | 7.17 | 7.96 | 12 | | 1.67 | |
| 浮遊物質(懸濁物質) | 3.6 | 6.6 | 5.0 | 7.6 | 2.0 | 2.1 | 2.6 | 1.0 | 2.5 | 1.2 | 1.6 | 5.3 | 12 | | 1.0 | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 2.5 | 3.8 | | 1.6 | 1.3 | 2.6 | 1.9 | 1.4 | 1.5 | 3.8 | 1.6 | 2.0 | 12 | | 1.3 | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 4.8 | 5.8 | | 4.7 | 3.8 | 4.2 | 3.9 | 4.6 | 4.3 | 4.6 | 5.0 | 5.9 | 12 | | 3.8 | |
| 気温 | 16.0 | 17.5 | | 27.2 | 27.0 | 25.0 | 22.7 | 14.0 | 4.2 | -0.5 | 3.2 | 7.3 | 12 | 27.2 | -0.5 | |
| 水温 | 15.8 | 18.0 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.0 | 23.2 | 16.5 | 9.5 | 5.3 | 6.0 | 10.0 | 12 | 25.0 | 5.3 | 16.9 |

5. 宮原浄水場

5.(1) 宮原浄水場原水

| 採水場所 | 宮原浄オ | k場原水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $\overline{}$ | | | | |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------|-----------------|-------------------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|----------|-----------|-------------------------|----------|-----------------|-----------|--------------|------------|-----------------|-----------|----------|-----------|-------------------|---------|--------------|--------------|-----------|
| 採水月日 | | | 5日20日 | 5日11日 | 6月9日 6 | 6日22日 | 7日1口 | 7日13日 | 8 8 5 🗆 🖡 | 8日17日 | 9日2日 | 9日21日 | 10月13日 | 10日26日 | 11日24日 | 11日2日 | 12日2日 | 12日20日 | 1日7口 | 1日18日 | 2日2口 | 2日14日 | 3日2日 | 3日15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | 10 IOH | 1772011 | од 2 0Ц | ν/1 I I I | I AMARIC | ∨ Л 44 Ц | 1/31H | 177 1911 | ᄱᄱ | ∨ л 17Ц | υ <u>1</u> 0Ц | 기기 | 10/3 1011 | .0/7 £0 Ll | 11/7/241 | 11701 | 12/7011 | ·5/75011 | 1/11/11 | 177101 | 4/J4H | -77 I+∐ | 0/1/11 | 57 13H | | | | |
| 一般細菌 | 45 | 53 | 120 | 34 | 53 | 230 | 42 | 1100 | 190 | 320 | 140 | 94 | 190 | 82 | 130 | 88 | 60 | 43 | 33 | 21 | 41 | 160 | 270 | 91 | 24 | 1100 | 21 | 150 |
| 大腸菌 | 2.0 | <1.8 | 13 | 7.8 | + + | 7.8 | 2.0 | 130 | 4.5 | 13 | 170 | | 17 | 7.8 | 130 | 7.8 | | 7.8 | 4.0 | 6.8 | 4.5 | 22 | - | | - | _ | <1.8 | 21 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | ₹1.0 | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | 130 | <0.0003 | 13 | <0.0003 | 17 | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | 0.0 | <0.0003 | 22 | <0.0003 | 2.0 | _ | <0.0003 < | | |
| 水銀及びその化合物 | \0.0003 | | ₹0.0003 | | <0.0005 | | ₹0.0003 | | \0.0003 | | <0.0005 | | \0.0003 | | ₹0.0003 | | <0.0005 | | ₹0.0003 | | ₹0.0003 | | <0.0005 | | 12 | | | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | ZO 001 | | ZO 001 | | | | ZO 001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | /0.001 | \vdash | | | <0.001 | | ZO 001 | | <0.0003 | | 10 | | | |
| | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | 12 | _ | | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | \vdash | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | _ | | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | \vdash | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | | | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | - | | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.33 | 0.24 | 0.37 | 0.22 | 0.23 | 0.36 | 0.33 | 0.46 | 0.26 | 0.45 | 0.32 | 0.28 | 0.33 | 0.34 | 0.37 | 0.29 | 0.35 | 0.37 | 0.35 | 0.38 | 0.36 | 0.39 | 0.40 | 0.39 | 24 | 0.46 | 0.22 | 0.34 |
| フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.14 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.09 | 0.13 | 0.07 | 0.09 | 0.09 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.12 | 0.10 | 24 | 0.14 | 0.07 | 0.11 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 四塩化炭素 | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 < | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | \neg | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | | | <0.001 |
| ベンゼン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | \longrightarrow | 4 | | | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | <0.002 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | <0.002 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | \0.00 | <0.002 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | ₹0.00 | <0.002 | ₹0.00 | 27 1 | | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | - | _ | | <0.002 |
| ジクロロ酢酸 | + | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | \vdash | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | | | |
| | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | <0.002 |
| ジブロモクロロメタン | \vdash | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | \vdash | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | | | <0.001 |
| 臭素酸 | _ | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | _ | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | | | <0.001 |
| トリクロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | \perp | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | - | | <0.002 |
| ブロモジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | _ | <0.001 | <0.001 |
| ブロモホルム | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | 4 | | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.05 | 0.08 | 0.04 | 0.28 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 24 | 0.28 | 0.04 | 0.06 |
| 鉄及びその化合物 | 0.06 | | 0.08 | | 0.14 | | 0.06 | | 0.04 | | 0.11 | | 0.08 | | 0.09 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.05 | | 0.09 | | 12 | 0.14 | 0.04 | 0.08 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.6 | 6.8 | 5.7 | 6.4 | 6.3 | 5.6 | 6.4 | 5.2 | 6.6 | 5.2 | 5.3 | 5.4 | 6.7 | 6.8 | 6.4 | 7.0 | 6.5 | 7.3 | 7.1 | 7.6 | 7.7 | 7.9 | 8.3 | 7.5 | 24 | 8.3 | 5.2 | 6.6 |
| マンガン及びその化合物 | 0.016 | 0.014 | 0.018 | 0.022 | 0.033 | 0.024 | 0.020 | 0.016 | 0.018 | 0.007 | 0.019 | 0.013 | 0.017 | 0.014 | 0.012 | 0.012 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.012 | 0.009 | 24 | 0.033 | 0.007 | 0.014 |
| 塩化物イオン | 6.6 | 7.5 | 6.1 | 6.5 | | 5.7 | 6.3 | 5.0 | 6.4 | 6.7 | 4.5 | | 5.8 | 5.9 | 5.9 | | | 7.0 | 8.1 | 9.7 | | 10.2 | 10.6 | | _ | 10.6 | 4.5 | 6.9 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 21.8 | 22.3 | 18.9 | 21.6 | + + | 17.7 | 20.6 | 17.0 | 22.0 | 16.3 | 18.9 | | 23.8 | 24.3 | 22.3 | _ | | 24.2 | 21.0 | 25.2 | 22.3 | 23.3 | 22.5 | | _ | 25.2 | 16.3 | 21.3 |
| 蒸発残留物 | 69 | 59 | 58 | 58 | | 55 | 52 | | 59 | 55 | 58 | | | 62 | 65 | _ | | 59 | 53 | 63 | | 63 | 66 | | | | 52 | 60 |
| 陰イオン界面活性剤 | " | - 55 | - 55 | - 5 | <0.02 | - 55 | 32 | - 55 | - 55 | - 55 | <0.02 | | 52 | 92 | | " | <0.02 | - 55 | - 55 | | - 55 | | <0.02 | | | <0.02 | <0.02 | |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000002 | _ | 0.000004 | 0.000004 | 0.000006 | 0.000008 | 0.000003 | | 0.000003 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000002 | | 24 | | | 0.000002 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | | | | | | | <0.000001 | | | | <0.000001 | | <0.000001 | | 24 | - | | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | (0.000001 | (0.00001 | .0.00001 | (0.000001 | <0.002 | .5.555501 | | (0.00001 | 5.500001 | .0.00001 | <0.002 | | (0.000001 | .0.00001 | (0.00001 | (0.000001 | <0.002 | (0.00001 | .0.00001 | .0.00001 | (0.00001 | (0.00001 | <0.002 | .0.000001 | | _ | | |
| フェノール類 | \vdash | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | $\vdash \vdash$ | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <u></u> | <0.005 | | |
| | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 4.4 | | 0.0 | 0.7 | 4.4 | 0.7 | 0.5 | | | 0.0 | 0.0 | 1.0 | | | | | ^ 7 | 0.7 | 0.0 | | 4.4 | 4 | _ | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 1.1 | 0.7 | 0.5 | 1.1 | | | 0.9 | 1.0 | | 0.9 | 1.1 | 0.7 | 0.7 | | 0.6 | 1.0 | | | | 0.5 | 0.9 |
| pH値 | 7.5 | 7.8 | 7.4 | 8.0 | | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 6.9 | 7.3 | | | 7.5 | 7.4 | | | 7.5 * # e | 7.4 *** | 7.4 | | 7.5 | 7.4 | | | | 6.9 14回藻臭 | 7.5 |
| | ± ++ - | ± ++ - | + + - | + ++ - | | | | | | | | | | | | | ᆂᆸᇊ | 돌범티 | | 돌범티 | 温目 | ᆂద目 | · := = | - 프 더 티 ' | 24 | | | ᆲ᠐᠐ᇛ |
| 臭気 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | | 青草臭 | 育早旲 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | | 青草臭 | 育阜 旲 | 藻臭 | 深 | 青草臭 | 月午天 | 青草臭 | 日千大 | 床大 | 青草臭 | 深天 | 青草臭 | | | 17121/35 | |
| 色度 | 青草臭 7 2.6 | 青草臭 7 2.4 | 青草臭 8 3.4 | 青草臭 10 2.9 | 10 | 青草臭 9 2.7 | 育早 早 7 1.9 | 漢旲 10 4.6 | 漢吳 7 1.2 | 漢吳 2 1.8 | 漢旲 10 3.8 | 7 | 9 | 育阜 旲 7 2.4 | 10 | 7 | 5 | 5 1.8 | 3 1.3 | 月千天 5 1.5 | 5 | 5 1.8 | 5 | 5 | 24 | 10 | 2 | 7 |

| 採水場所 | 宮原浄水 | (場原水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □ * <i>b</i> | 日本 | B lst | 15 |
|------------------------------|------------|-------|------------|-------|----------|-------|---------|-------|-------------|-------|-------------|-------|---------|--------|--|-------|----------|--------|---------|-------|------------|-------|-------------|-------|--------------|----------|----------|----------------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 | | | | | 1 |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0002 | | 0.0001 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 12 | 0.0002 | 0.0001 | 0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | | <0.0002 |
| トルエン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | - | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 農薬類 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 別 | | 記 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.3 | 2.2 | 0.9 | 1.8 | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 1.9 | 4.0 | 2.6 | 2.2 | 3.1 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 24 | 4.0 | 0.9 | · · · |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ランゲリア指数 | -1.89 | -1.50 | -2.02 | -1.32 | | -2.23 | -1.91 | -2.31 | -1.67 | -2.84 | -2.11 | -2.11 | -1.82 | -1.77 | -2.04 | -1.82 | | -1.95 | -2.20 | -2.09 | -2.04 | -2.02 | | -2.26 | 24 | -1.32 | -2.84 | -1.98 |
| 1.1-ジクロロエチレン | 1.00 | 1.00 | 2.02 | 1.02 | <0.001 | 2.20 | 1.01 | 2.01 | 1.07 | 2.01 | <0.001 | 2 | 1.02 | , | 2.01 | 1.02 | <0.001 | 1.00 | 2.20 | 2.00 | 2.01 | 2.02 | <0.001 | 2.20 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | ; | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000003 | | | | | | 0.000003 | | 4 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000003 |
| 要検討項目 | 11 | | | | 0.000002 | | | | | | 0.00000 | | | | | | | | | | | | 10.00000 | l. | - 1 | 0.00000 | 0.000002 | 0.000000 |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | 1 | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | (0.007 | | (0.007 | | <0.001 | | (0.007 | | (0.007 | | <0.001 | | (0.007 | | (0.007 | | <0.001 | | (0.007 | | (0.007 | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | 1 | | | | (0.001 | | | | | | (0.001 | | | | | | (0.001 | | | | | | (0.001 | J | | (0.001 | (0.001 | (0.001 |
| クロロ酢酸生成能 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | П | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム生成能 | | | | | 0.014 | | | | | | 0.021 | | | | | | 0.012 | | | | | | 0.014 | | 4 | 0.021 | 0.012 | 0.015 |
| ジクロロ酢酸生成能 | | | | | 0.008 | | | | | | 0.014 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.007 | | 4 | 0.014 | 0.007 | 0.009 |
| ジブロモクロロメタン生成能 | | | | | 0.002 | | | | | | <0.001 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.007 | | 4 | 0.003 | <0.001 | 0.003 |
| 総トリハロメタン生成能 | | | | | 0.002 | | | | | | 0.027 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.003 | | 4 | 0.027 | 0.021 | 0.024 |
| トリクロロ酢酸生成能 | | | | | 0.014 | | | | | | 0.029 | | | | | | 0.021 | | | | | | 0.026 | | 4 | 0.029 | 0.021 | 0.018 |
| ブロモジクロロメタン生成能 | | | | | 0.007 | | | | | | 0.006 | | | | | | 0.013 | | | | | | 0.010 | | 4 | 0.009 | 0.006 | 0.010 |
| ブロモホルム生成能 | | | | | <0.007 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.001 | <0.007 |
| ホルムアルデヒド生成能 | | | | | 0.003 | | | | | | <0.001 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.001 | | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.001 |
| ジクロロアセトニトリル生成能 | | | | | <0.001 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.004 | | 4 | 0.003 | <0.001 | 0.003 |
| 抱水クロラール生成能 | | | | | <0.001 | | | | | | 0.006 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.002 | | 4 | 0.003 | <0.001 | 0.002 |
| アルカリ度 | 21.0 | 22.2 | 19.0 | 22.0 | | 14.6 | 19.4 | 15.0 | 21.8 | 10.4 | | 16.0 | 21.4 | 22.8 | 19.0 | 21.0 | | 20.0 | 17.0 | 18.4 | 19.0 | 18.2 | | 14.6 | 24 | 23.6 | | |
| 硫酸イオン | 5.3 | 6.0 | | 5.0 | | 4.1 | 4.8 | 1 | - | 5.9 | 4.9 | 4.2 | | 5.5 | 5.2 | 5.4 | | 5.6 | 4.7 | 5.1 | | 5.2 | | 4.2 | 24 | 6.0 | 4.1 | 5.1 |
| アンモニア性窒素 | <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 | | |
| 電気伝導度 | 7.4 | 7.6 | | 7.2 | | 6.7 | 7.6 | | | 6.0 | 6.9 | 6.4 | | 8.4 | 7.8 | | _ | 8.0 | 7.7 | 8.3 | _ | 8.9 | | 7.9 | | 8.9 | 6.0 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.040 | 0.022 | | 0.028 | | 0.032 | | | | 0.012 | 0.039 | 0.036 | | 0.021 | | | | 0.028 | 0.016 | 0.015 | | | | 0.023 | 24 | 0.040 | | 1 |
| カルシウム | 7.1 | 7.3 | | 7.0 | | 5.6 | 6.6 | _ | | 5.2 | 6.1 | 5.2 | - | 7.9 | | 7.6 | | 7.7 | 6.6 | 8.1 | | 7.5 | | 5.9 | | 8.1 | 5.2 | |
| マグネシウム | 1.0 | 1.0 | | 1.0 | _ | 0.9 | 1.0 | | | 0.8 | 0.1 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | | 1.1 | + | 1.2 | 1.1 | 1.2 | _ | 1.1 | | 1.0 | 24 | 1.2 | 0.8 | |
| ※燐 | 0.057 | 1.0 | 0.047 | 1.0 | 0.083 | 0.9 | 0.017 | | 0.013 | 0.6 | 0.049 | 0.6 | 0.035 | 1.1 | 0.041 | 1.1 | 0.043 | 1.2 | 0.015 | 1.2 | 0.014 | 1.1 | 0.025 | 1.0 | 12 | 0.083 | 0.013 | |
| 総窒素 | 0.057 | | 0.047 | | 0.083 | | 0.017 | _ | 0.013 | | 0.049 | | 0.035 | | 0.041 | | 0.043 | | 0.015 | | 0.014 | | 0.025 | | 12 | 0.083 | 0.013 | |
| | _ | | | | 1.6 | | 1.1 | i | 0.32 | | 3.9 | | 2.6 | | 3.5 | | 1.3 | | 0.35 | | 1.6 | | 2.4 | | 12 | 3.9 | 0.32 | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 2.5 1.0 | | 3.3 0.7 | | 1.0 | | 0.8 | | 1.1 | | 1.9 | | 1.6 | | 0.8 | | 1.3 | | 1.2 | | 1.0 | | 1.0 | | 12 | 3.8 | 0.6 | 1 |
| 化学的酸素要求量(COD) | 3.1 | | 3.3 | | 3.9 | | 2.5 | | - | | | | 2.8 | | - | | 2.3 | | 2.1 | | | | 2.6 | | 12 | 3.9 | | |
| | _ | 100 | | 100 | | 25.0 | 2.5 | | 2.4 29.5 | 23.5 | 3.2 24.5 | 23.5 | | 10 5 | 2.3 | 19.2 | _ | A F | 3.5 | 0.5 | 2.3 3.0 | 7.0 | | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.1 | • |
| 気温 水温 | 11.5 | 12.0 | | 18.0 | _ | | | | | | | | | 18.5 | 11.8 | | | 4.5 | | 2.5 | | 7.8 | | | | | 2.5 | |
| 水温 | 14.0 | 17.1 | 18.3 | 17.0 | 22.0 | 21.5 | 23.0 | 22.0 | 27.0 | 19.1 | 23.0 | 21.8 | 22.1 | 15.8 | 12.2 | 16.0 | 10.5 | 8.3 | 7.5 | 6.7 | 6.5 | 7.2 | 8./ | 11.0 | 24 | 27.0 | 6.5 | 15.7 |

5.(2) 宮原浄水場浄水

| 5.(2) 呂原浄水場浄水 | 中压" | ᄓᄪᅺ | 7 -14 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ı | | |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|----------|------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|-----------|----|----------|---------------|----------|
| 採水場所 | | K場1号配 | | I | | 0 0 00 - 1 | | 3 B 4 6 B | 00 | 00.55 | 0000 | lo = 0 : = | 405 | Longe | | | 40000 | 40 | 45 | 4 E 4 = = | 0000 | 001 | 0000 | log: | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | | | | <u> </u> |
| 水質基準項目 | т . | | | г . | | | _ | | _ | | | | | г . | | | | | | | | | | г . | | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | |
| 大腸菌 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 1 | | | | 1 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | _ |
| 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 | | - | <0.0003 | | |
| 水銀及びその化合物 | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | | | | | <0.00005 | | 4 | | <0.00005 | <0.0000 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | _ | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 1 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.00 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | 1 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.36 | 0.28 | 0.37 | 0.24 | 0.29 | 0.36 | 0.34 | 0.43 | 0.27 | 0.43 | 0.33 | 0.29 | 0.32 | 0.32 | 0.37 | 0.30 | 0.36 | 0.37 | 0.36 | 0.38 | 0.35 | 0.36 | 0.38 | 0.39 | 24 | 0.43 | 0.24 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.13 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.08 | 0.08 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 24 | 0.13 | 0.06 | 0.1 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.0 |
| 四塩化炭素 | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.000 |
| 1,4-ジオキサン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 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 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| テトラクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| トリクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ベンゼン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | 0.09 | 0.07 | <0.06 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | <0.06 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | 0.10 | <0.06 | <0.0 |
| クロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.00 |
| クロロホルム | | | | | 0.005 | | | | | | 0.008 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.001 | | 4 | 0.008 | 0.001 | 0.00 |
| ジクロロ酢酸 | | | | | 0.004 | | | | | | 0.006 | | | | | | 0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | 0.006 | <0.002 | 0.00 |
| ジブロモクロロメタン | | | | | 0.002 | | | | | | <0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.001 | | 4 | 0.002 | <0.001 | 0.00 |
| 臭素酸 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 総トリハロメタン | | | | | 0.011 | | | | | | 0.012 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.004 | | 4 | 0.012 | 0.004 | 1 |
| トリクロロ酢酸 | | | | | 0.004 | | | | | | 0.006 | 1 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | 0.006 | <0.002 | + |
| ブロモジクロロメタン | | | | | 0.004 | | | | | | 0.004 | 1 | | | | | 0.003 | | | | | | 0.002 | | 4 | 0.004 | 0.002 | + |
| ブロモホルム | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ホルムアルデヒド | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | - | 1 | <0.003 | | | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | + |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 1 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | | _ |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.03 | 0.03 | 0.003 | | | 0.03 | 0.003 | | | | 0.00 | | | | | ! | | | | | | | | | 24 | | 0.01 | _ |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | 0.03 | <0.03 | 0.00 | <0.03 | 0.03 | <0.04 | 0.03 | <0.03 | 0.01 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | 0.02 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 12 | | <0.01 | 1 |
| 銀及びその化合物 銅及びその化合物 | <0.03 | | <0.03 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.03 | | <0.005 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.005 | | <0.03 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | | 1 |
| | 7.1 | 7.2 | 6.6 | 6.7 | | 6.4 | 7.2 | | 7.5 | 5.8 | 6.3 | - | | | | | | 7.5 | 7.7 | | | | | | 24 | 9.8 | <0.005 5.8 | 1 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | <0.001 | | _ | <0.001 | <0.001 | |
| | 8.6 | 10.1 | 8.7 | | 8.2 | 8.4 | 8.7 | | 9.1 | 8.8 | 7.3 | 1 | | | | i | | 9.5 | 10.5 | | _ | | 13.2 | | _ | | 7.2 | 1 |
| | - | | | | _ | | 20.6 | 16.3 | 22.3 | | 18.4 | | _ | | | | | 23.2 | 22.7 | | - | | 22.5 | | | 24.0 | | + |
| | 20.6 56 | 20.6 55 | 18.9 54 | 19.2 51 | | 17.7 57 | 20.6 54 | | 22.3 57 | 15.1 54 | 18.4 | 1 | | | 23.3 | 1 | | 23.2 56 | 57 | | _ | 23.9 62 | | | | 63 | 15.1 49 | 1 |
| | 56 | 55 | 54 | 51 | | 5/ | 54 | 51 | 5/ | 54 | | | 61 | 01 | 60 | 62 | | 56 | 5/ | 62 | 63 | 62 | | | 24 | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.00000 | 0.000000 | 0.00000 | 0.00000 | <0.02 | 0.00000 | 0.00000= | 0.000001 | 0.00000= | 0.000000 | <0.02 | | 0.00005 | 0.00000 | 0.00000 | 0.000000 | <0.02 | 0.000001 | 0.000001 | 0.00000 | 0.00000 | 0.00000 | <0.02 | | 4 | <0.02 | <0.02 | 1 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000002 | 0.000004 | | 0.000003 | | 0.000005 | | 0.000005 | | 0.000003 | | | | | | | | | | | | 0.000001 | 0.000001 | | | 0.000001 | 0.00000 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | <0.000001 | 24 | 0.000001 | | <0.00000 |
| 非イオン界面活性剤 | | | | <u> </u> | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | <u> </u> | | - | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | 1 |
| フェノール類 | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | _ | <0.0005 | | + |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.5 | 0.6 | | 0.5 | 0.6 | 0.5 | | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 1 | _ | . | 0.6 | | | 0.6 | 0.4 | | | | | | _ | | 0.3 | |
| pH値 · | 7.3 | 7.4 | 7.2 | | / | 7.2 | 7.3 | | 7.3 | | 7.2 | | | | | | | | 7.3 | | | | | | _ | | 6.9 | |
| 味 | | | | | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 常なし24 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 1 | | 常なし24 | |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 24 | | <1 | |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | <0.1 | <0.1 | <0. |

| 採水場所 | 宮原浄水 | く場1号配 | 2水池 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|------------------------------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|--------|---------|-------|----------|--------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|------|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 凹奴 | 取同 | 四四 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 ' | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 12 < | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | | | 0.001 | | | | | | 0.002 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 残留塩素 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 8.0 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 8.0 | 0.8 | 8.0 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 24 | 1.0 | 0.6 | 0.8 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 3.1 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 3.3 | 2.2 | 2.2 | 3.5 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 2.8 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 24 | 3.5 | 2.2 | 2.7 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 24 | 2 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.19 | -2.04 | -2.31 | -2.06 | -1.96 | -2.37 | -2.06 | -2.53 | -1.90 | -2.95 | -2.33 | -2.29 | -2.00 | -1.91 | -2.04 | -1.95 | -2.05 | -2.23 | -2.30 | -2.24 | -2.28 | -2.22 | -2.27 | -2.51 | 24 | -1.90 | -2.95 | -2.21 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 2 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000003 | | | | | | 0.000003 | | | | | | 0.000002 | | 4 (| 0.000003 | 0.000002 | 0.000003 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 17.0 | 18.0 | 16.0 | 18.0 | 17.8 | 13.4 | 17.6 | 12.4 | 20.0 | 8.4 | 13.4 | 13.6 | 18.8 | 20.8 | 18.2 | 19.6 | 19.0 | 17.2 | 16.0 | 17.8 | 17.0 | 17.6 | 17.0 | 12.8 | 24 | 20.8 | 8.4 | 16.6 |
| 硫酸イオン | 5.3 | 5.8 | 5.1 | 4.9 | 5.3 | 4.6 | 5.2 | 4.7 | 5.4 | 6.1 | 5.2 | 4.6 | 5.6 | 5.9 | 5.5 | 5.7 | 5.8 | 5.6 | 5.0 | 5.4 | 5.4 | 5.6 | 5.3 | 4.8 | 24 | 6.1 | 4.6 | 5.3 |
| 電気伝導度 | 7.7 | 7.6 | 7.2 | 7.0 | 8.1 | 7.3 | 8.2 | 6.9 | 8.8 | 6.3 | 7.3 | 6.8 | 8.7 | 8.9 | 8.4 | 8.8 | 8.4 | 8.2 | 8.5 | 9.2 | 9.1 | 9.7 | 9.7 | 8.2 | 24 | 9.7 | 6.3 | 8.1 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.009 | 0.007 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.008 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.007 | 0.008 | 0.009 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 24 | 0.010 | 0.005 | 0.008 |
| カルシウム | 6.6 | 6.6 | 6.1 | 6.2 | 6.9 | 5.6 | 6.6 | 5.2 | 7.1 | 4.9 | 5.9 | 5.2 | 7.3 | 7.8 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.5 | 7.3 | 7.6 | 7.2 | 6.2 | 24 | 7.8 | 4.9 | 6.7 |
| マグネシウム | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 1.1 | 0.7 | 0.9 | 0.9 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 24 | 1.2 | 0.7 | 1.0 |
| 気温 | 11.5 | 12.0 | 17.0 | 18.0 | 27.5 | 25.0 | 27.0 | 28.1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | 23.5 | 24.5 | 18.5 | 11.8 | 19.2 | 12.0 | 4.5 | 3.5 | 2.5 | 3.0 | 7.8 | 11.0 | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 | 16.9 |
| 水温 | 14.5 | 16.3 | 17.5 | 16.5 | 20.6 | 20.8 | 22.3 | 21.1 | 27.0 | 19.9 | 22.0 | 21.0 | 22.0 | 16.3 | 12.3 | 16.0 | 10.8 | 8.8 | 7.3 | 6.5 | 6.2 | 7.6 | 7.5 | 10.1 | 24 | 27.0 | 6.2 | 15.5 |

| 採水場所 | 京 百 海 ヵ | K場2号配 | lak ¾h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------|----------|---------------|-----------|-----------|----------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----------|-----------|-----------|
| 採水月日 | | | | 5 H 1 1 D | 6月9日 | 6 E 22 E | 7 1 1 0 | 7 H 12 D | 0 H E D | 0 H 17 D | 0 F 0 D | 0 H 21 H | 10日12日 | 10日26日 | 11日24日 | 11 8 0 0 | 12 H 0 H | 12日20日 | 1870 | 1 H 10 D | 2820 | 2日14日 | 2820 | 2 H 15 D | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | 47 100 | 4772011 | 3 Д20Ц | 37111 | ONSU | одиц | // 11 | 77131 | 0711 | 0/11/11 | 3710H | 377111 | 107 131 | 10/7/2011 | 11772411 | плоп | 12/3011 | 12/72011 | 171/11 | חסומו | 2774 | 27 141 | элги | 37 131 | | | | |
| 一般細菌 | n | n | 0 | 0 | l ol | n | 0 | ol | 0 | o | 0 | 0 | l ol | 0 | 0 | 0 | l o | 0 | 0 | l 0 | l o | 0 | l 0 | 0 | 24 | n | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不給出 | 不給出 | 不検出 | 不給出 | 不給出 | 不給出 | 不検出 | 不給出 | 不給出 | 不給出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不検出 | - | 不検出 | 不給出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | ТТКШ | <0.0003 | ТИКШ | <0.0003 | тихш | <0.0003 | ТПХШ | <0.0003 | ТТКШ | <0.0003 | 71.18.11 | <0.0003 | ТТКШ | <0.0003 | ТТКШ | <0.0003 | ТТКШ | <0.0003 | 11/100 | <0.0003 | ТИКШ | <0.0003 | ТТХШ | 12 | <0.0003 | | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | ₹0.0000 | | ₹0.0000 | | <0.0005 | | ₹0.0003 | | ₹0.0000 | | <0.00005 | | ₹0.0000 | | ₹0.0000 | | <0.0005 | | ₹0.0003 | | ₹0.0003 | | <0.00005 | | 12 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | _ | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.35 | 0.27 | 0.36 | 0.23 | 0.27 | 0.35 | 0.33 | 0.44 | 0.27 | 0.44 | 0.33 | 0.28 | 0.35 | 0.33 | 0.37 | 0.29 | | 0.37 | 0.36 | 0.39 | 0.35 | 0.38 | 0.40 | 0.38 | 24 | 0.44 | 0.23 | 0.34 |
| フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.00 | 0.11 | 0.09 | 0.12 | 0.44 | 0.08 | | | 0.11 | 0.10 | 0.11 | | 0.11 | 0.10 | | | 0.11 | 0.11 | | - | 0.14 | 0.07 | 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | 0.14 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.00 | <0.01 | 0.00 | <0.01 | 0.07 | <0.01 | | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 四塩化炭素 | \0.01 | | (0.01 | | <0.002 | | \0.01 | | (0.01 | | <0.002 | | (0.01 | | (0.01 | | <0.0002 | | \0.01 | | (0.01 | | <0.002 | | 4 | | | |
| 1,4-ジオキサン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.0002 | | \vdash | | | | <0.0002 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.001 |
| リスー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 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | \vdash | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 0.06 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.06 | 0.14 | 0.08 | <0.06 | 0.08 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | 0.14 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | | | | | 0.004 | | | | | | 0.006 | | | | | | 0.002 | | | | | | <0.001 | | 4 | 0.006 | <0.001 | 0.003 |
| ジクロロ酢酸 | | | | | 0.004 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | 0.005 | <0.002 | 0.003 |
| ジブロモクロロメタン | | | | | 0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭素酸 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | | | | 0.008 | | | | | | 0.009 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.001 | | 4 | 0.009 | 0.001 | 0.006 |
| トリクロロ酢酸 | | | | | 0.003 | | | | | | 0.004 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | 0.004 | <0.002 | <0.002 |
| ブロモジクロロメタン | | | | | 0.003 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.001 | | 4 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| ブロモホルム | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.05 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | 0.03 | 0.07 | 0.01 | 0.03 | 0.04 | 0.05 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 24 | 0.07 | 0.01 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 12 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 7.2 | 7.2 | 6.6 | 6.8 | 6.9 | 6.5 | 7.2 | 6.1 | 7.6 | 5.9 | 6.3 | 6.2 | 7.8 | 7.6 | 7.2 | 7.8 | 7.3 | 7.5 | 7.7 | 8.8 | 8.4 | 9.2 | 9.0 | 8.0 | 24 | 9.2 | 5.9 | 7.4 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 24 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 8.7 | 10.1 | 8.8 | 8.7 | 8.2 | 8.5 | 8.8 | 7.7 | 9.0 | 8.8 | 7.3 | 7.3 | 8.8 | 8.5 | 8.3 | 8.7 | 9.0 | 9.5 | 10.2 | 12.0 | 11.5 | 12.6 | 12.6 | 11.1 | 24 | 12.6 | 7.3 | 9.4 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 20.6 | 20.8 | 18.9 | 18.9 | 21.1 | 17.7 | 20.6 | 16.5 | 22.3 | 15.8 | 18.4 | 16.3 | 23.0 | 23.8 | 23.1 | 23.5 | 23.1 | 22.9 | 21.3 | 23.3 | 22.5 | 24.2 | 22.5 | 19.1 | 24 | 24.2 | 15.8 | 20.8 |
| 蒸発残留物 | 60 | 56 | 56 | 52 | 53 | 56 | 54 | 48 | 56 | 56 | 48 | 50 | 62 | 62 | 59 | 62 | 61 | 58 | 56 | 60 | 60 | 64 | 62 | 55 | 24 | 64 | 48 | 57 |
| 陰イオン界面活性剤 | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000005 | 0.000006 | 0.000004 | 0.000006 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 24 | 0.000006 | 0.000001 | 0.000002 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 24 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | |
| フェノール類 | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | 4 | <0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 24 | 0.6 | 0.3 | 0.5 |
| pH値 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.4 | | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 6.8 | 7.2 | | | 7.4 | | | | 7.3 | | | | | | | 24 | | | |
| 味 | | | | | 異常なし | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 常なし24 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 24 | 異 | 常なし24 | 回 |
| 色度 | <1 | <1 | ⟨1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 24 | | <1 | · |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 採水場所 | 宮原浄水 | 水場2号酉 | 2水池 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|------------------------------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|--------|---------|-------|----------|--------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|----|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 当奴 | 取同 | 取也 | T-1/3 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | • | - | | • | • | | • | | | | | - | | | | • | • | • | • | • | • | | | - | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 12 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | | | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 残留塩素 | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 8.0 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 24 | 1.0 | 0.8 | 0.9 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 1.8 | 3.1 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 3.3 | 2.4 | 2.2 | 3.5 | 2.6 | 2.6 | 2.2 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.5 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 24 | 3.5 | 1.8 | 2.7 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 24 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.18 | -2.01 | -2.32 | -2.10 | -1.97 | -2.37 | -2.06 | -2.40 | -1.90 | -3.04 | -2.34 | -2.28 | -1.98 | -1.92 | -2.13 | -1.95 | -2.14 | -2.23 | -2.42 | -2.25 | -2.28 | -2.23 | -2.27 | -2.52 | 24 | -1.90 | -3.04 | -2.22 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000003 | | | | | | 0.000003 | | | | | | 0.000003 | | 4 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000003 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 18.0 | 19.0 | 15.6 | 17.0 | 17.4 | 13.4 | 17.4 | 13.0 | 20.0 | 8.4 | 13.4 | 13.4 | 19.0 | 20.6 | 18.0 | 19.6 | | 17.2 | 16.2 | 17.2 | 16.8 | 17.6 | 16.6 | 12.8 | 24 | 20.6 | 8.4 | 16.5 |
| 硫酸イオン | 5.3 | 6.0 | 5.1 | 4.9 | 5.3 | 4.6 | 5.3 | 4.8 | 5.4 | 6.1 | 5.2 | 4.6 | 5.6 | 5.9 | 5.6 | 5.7 | 5.7 | 5.8 | 5.0 | 5.5 | 5.4 | 5.6 | 5.2 | 4.7 | 24 | 6.1 | 4.6 | 5.3 |
| 電気伝導度 | 7.5 | 7.8 | 7.5 | 7.4 | 8.1 | 7.3 | 8.2 | 7.0 | 8.8 | 6.4 | 7.3 | 6.9 | 8.8 | 8.8 | 8.4 | 8.7 | 8.5 | 8.4 | 8.1 | 9.1 | 9.0 | 9.5 | 9.5 | 8.2 | 24 | 9.5 | 6.4 | 8.1 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.009 | 0.008 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.011 | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.006 | 0.010 | 24 | 0.011 | 0.005 | 0.009 |
| カルシウム | 6.6 | 6.7 | 6.1 | 6.1 | 6.8 | 5.6 | 6.6 | 5.3 | 7.1 | 5.0 | 5.9 | 5.2 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.2 | 6.7 | 7.5 | 7.2 | 7.7 | 7.2 | 6.0 | 24 | 7.7 | 5.0 | 6.7 |
| マグネシウム | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 24 | 1.2 | 0.8 | 1.0 |
| 気温 | 11.5 | 12.0 | 17.0 | 18.0 | 27.5 | 25.0 | 27.0 | 28.1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | 23.5 | 24.5 | 18.5 | 11.8 | 19.2 | 12.0 | 4.5 | 3.5 | 2.5 | 3.0 | 7.8 | 11.0 | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 | 16.9 |
| 水温 | 14.0 | 16.5 | 17.5 | 16.0 | 21.0 | 21.0 | 22.5 | 21.0 | 27.0 | 20.0 | 21.5 | 22.0 | 22.3 | 16.0 | 13.2 | 16.2 | 11.0 | 9.2 | 7.3 | 6.6 | 6.5 | 7.0 | 8.0 | 10.5 | 24 | 27.0 | 6.5 | 15.6 |

5. (3) 宮原浄水場処理過程

| 採水場所 | 宮原浄水 | く場処理 | 水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □ *b | 日宁 | ■ lrf | |
|--------------------------|--------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|------------|--------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|-------------------|------|--------------|--------------|------------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 2 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 2 | 0 | |
| 大腸菌 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | 24 | <1.8 | <1.8 | <1.8 |
| 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 | | 12 | <0.0003 | <0.0003 | < 0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.00 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.35 | 0.26 | 0.36 | 0.23 | | 0.35 | 0.32 | 0.45 | 0.26 | 0.45 | 0.32 | 0.27 | 0.35 | 0.33 | 0.37 | 0.29 | 0.35 | 0.37 | 0.36 | 0.38 | 0.35 | 0.38 | 0.41 | 0.38 | 24 | 0.45 | 0.23 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.13 | 0.09 | 0.10 | | 0.09 | 0.11 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.08 | 0.09 | _ | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 24 | 0.13 | 0.07 | 0.1 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | 0.10 | <0.01 | 0.10 | <0.01 | 0.00 | <0.01 | 0.00 | <0.01 | 0.07 | <0.01 | 0.00 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.11 | <0.01 | 0.00 | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.0 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | 0.09 | <0.06 | <0.0 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | \3.00 | <0.005 | \0.00 | <0.005 | 13.00 | <0.005 | \0.00 | <0.005 | \3.00 | <0.005 | \0.00 | <0.005 | \3.00 | <0.005 | \3.00 | <0.005 | \3.00 | <0.005 | \0.00 | <0.005 | \3.00 | <0.005 | 10.00 | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.00 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.11 | 0.14 | 0.11 | 0.17 | | 0.12 | 0.16 | 0.11 | 0.15 | 0.26 | 0.08 | 0.10 | | 0.12 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.12 | 0.11 | 0.13 | 0.13 | | 0.09 | 24 | 0.26 | 0.08 | 0.1 |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | 0.11 | <0.03 | 0.17 | <0.03 | 0.12 | <0.03 | 0.11 | <0.03 | 0.20 | <0.03 | 0.10 | <0.03 | 0.12 | <0.03 | 0.00 | <0.03 | 0.00 | <0.03 | 0.11 | <0.03 | 0.10 | <0.03 | 0.00 | 12 | <0.03 | <0.03 | <0.0 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.00 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.6 | 6.7 | 6.1 | 6.4 | | 5.9 | 6.7 | 5.6 | | 5.3 | 5.7 | 5.7 | - | 7.1 | 6.7 | 7.3 | 6.9 | 7.7 | 7.3 | 8.3 | | 8.6 | | 7.7 | 12 | 8.6 | 5.3 | 6. |
| マンガン及びその化合物 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.003 | <0.001 | <0.001 | | 0.001 | 0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 24 | 0.004 | <0.001 | 0.00 |
| 塩化物イオン | 8.4 | 9.5 | | 8.4 | - | 7.9 | 8.3 | 7.3 | 8.4 | 8.4 | 6.8 | 6.8 | 8.4 | 8.0 | 7.9 | 8.4 | 8.7 | 9.3 | 10.0 | 11.7 | 11.3 | 12.3 | 12.4 | 10.9 | 24 | 12.4 | 6.8 | 9. |
| カルシウム,マグネシウム等(硬度) | 20.2 | 20.8 | 18.9 | 19.2 | | 17.7 | 20.6 | 16.8 | 22.0 | 15.8 | 18.4 | 16.9 | 23.0 | 23.8 | 22.8 | 23.5 | 23.1 | 23.4 | 20.8 | 24.9 | 22.3 | 23.5 | 22.3 | 19.3 | 24 | 24.9 | 15.8 | 20. |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.6 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | | 0.7 | 0.4 | 0. |
| pH値 | 7.1 | 7.2 | 7.0 | 7.3 | | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.2 | 6.6 | 7.0 | 7.0 | | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 24 | 7.3 | 6.6 | 7 |
| 臭気 | 青草臭 | 青草臭 | | 青草臭 | | 青草臭 | | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 漢 臭 | | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | | | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | | 青草臭 | 7 | | 24 | 7.0 | | ,, |
| 色度 | 月平天 | 月平天 | 月平天 | 1 (1 | 洋天 | 月平天 | 洋天 | 洋天 | (注) (1) | (注入) | 深天 〈1 | (| 1 | 1 | (未天) | 床天 〈1 | 月年天 | 月平天 | 月早天 | 1 (1 | (未天) 1 | 1 | 深天 | 1 | 24 | 1 | (1 | <u> </u> |
| | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <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 | <0.1 | 24 | 0.3 | <0.1 | <0. |
| 人 水質管理目標設定項目 | \0.1 | \0.1 | ₹0.1 | 0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | 0.1 | \0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | 0.1 | ₹0.1 | \0.1 | 0.5 | 0.1 | ₹0.1 | 24 | 0.5 | ₹0.1 | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | I | <0.0004 | | <0.0004 | I | <0.0004 | | <0.0004 | I | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | ZO 000 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | \longrightarrow | | | | <0.000 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.001 | | <0.0001 | | <0.0001 | \longrightarrow | 12 | <0.0001 | <0.0001 | <0.00 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.001 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.0 |
| 遊離炭酸 | 3.1 | 3.0 | - | 2.2 | - | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.3 | 4.8 | 3.7 | 3.1 | 5.3 | 3.5 | 3.1 | 2.6 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.5 | | 4.0 | 4.0 | 4.4 | 24 | 5.3 | 2.2 | 3. |
| 要検討項目 | 3.1 | 3.0 | 3.3 | 2.2 | 4.0 | 3.3 | 3.3 | 3.5 | 3.3 | 4.0 | 3.7 | 3.1 | 5.5 | 3.3 | 3.1 | 2.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.5 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.4 | 24 | 5.5 | 2.2 | ٥. |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | 1 | <0.007 | | <0.007 | 1 | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | $\overline{}$ | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.00 |
| その他項目 | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | \0.007 | | 12 | \0.007 | \0.007 | \0.00 |
| アルカリ度 | 17.4 | 18.6 | 15.0 | 18.0 | 17.4 | 13.6 | 17.4 | 12.4 | 19.4 | 9.2 | 12.4 | 13.4 | 18.8 | 20.0 | 17.0 | 19.0 | 18.0 | 17.8 | 15.2 | 17.0 | 17.0 | 17.4 | 15.6 | 12.6 | 24 | 20.0 | 9.2 | 16. |
| 硫酸イオン | 5.3 | 5.8 | _ | 4.9 | _ | 4.6 | 5.2 | 4.8 | _ | 6.1 | 5.2 | 4.6 | _ | 5.8 | 5.6 | 5.7 | 5.8 | 5.8 | 5.0 | | | 5.6 | _ | 4.8 | | 6.1 | 4.6 | 5. |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ | | | <0.02 | | | | |
| アンモニア性窒素 電気伝導度 | <0.02 7.3 | <0.02 7.3 | | <0.02 7.1 | | <0.02 7.0 | <0.02 8.0 | <0.02 6.8 | _ | <0.02 | <0.02 7.1 | <0.02 6.6 | <0.02 8.6 | <0.02 8.6 | <0.02 8.2 | <0.02 8.6 | | <0.02 8.1 | <0.02 8.2 | <0.02 8.9 | | <0.02 9.3 | <0.02 9.3 | 8.1 | | <0.02 9.3 | <0.02 6.3 | <0.0 7. |
| 電 東京伝導度 紫外線吸光度(260nm) | + | | | | | | | | 8.5 | 6.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0.016 | 0.008 | - | 0.011 | 1 | 0.012 | 0.011 | 0.012 | | 0.011 | 0.015 | 0.011 | i | 0.009 | 0.014 | 0.009 | | 0.010 | 0.008 | 0.006 | | 0.007 | 0.010 | 0.009 | | 0.016 | 0.006 | |
| カルシウム | 6.6 | 6.7 | 6.1 | 6.2 | | 5.6 | 6.6 | 5.4 | 7.0 | 5.0 | 5.9 | 5.3 | 7.4 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 6.5 | 8.0 | | 7.6 | 7.1 | 6.1 | | 8.0 | 5.0 | 6 |
| マグネシウム | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 24 | 1.2 | 0.8 | 1. |
| 気温 | 11.5 | 12.0 | | 18.0 | | 25.0 | 27.0 | 28.1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | 23.5 | | 18.5 | 11.8 | 19.2 | _ | 4.5 | 3.5 | 2.5 | | 7.8 | | 20.0 | | 29.5 | 2.5 | |
| 水温 | 14.0 | 16.6 | 17.8 | 16.5 | 21.2 | 21.0 | 23.0 | 21.1 | 27.5 | 19.7 | 20.9 | 21.0 | 21.8 | 16.0 | 12.2 | 16.0 | 10.7 | 8.7 | 7.1 | 6.5 | 6.2 | 7.2 | 7.3 | 10.6 | 24 | 27.5 | 6.2 | 15.4 |

| 採水場所 | 宮原浄フ | k場急速 | ろ過水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | T ₌ | 1 ¥L | 日本 | B Irr | |
|--------------------|---------|--------------|---------|--------|---------|--------|---------|--------------|---------|--------------|--------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|----------------|----------|--------------|------------|--------------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 2 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 到数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 24 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 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 | | 12 < | 0.0003 < | (0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.35 | 0.27 | 0.36 | 0.23 | 0.27 | 0.35 | 0.33 | 0.44 | 0.26 | 0.44 | 0.32 | 0.36 | 0.35 | 0.33 | 0.37 | 0.29 | 0.35 | 0.37 | 0.36 | 0.39 | 0.35 | 0.38 | 0.40 | 0.39 | 24 | 0.44 | 0.23 | 0.35 |
| フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.09 | 0.12 | 0.06 | 0.08 | 0.08 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 24 | 0.14 | 0.06 | 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | <0.06 | 0.12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | 0.12 | <0.06 | <0.06 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.05 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | 0.03 | 0.07 | 0.01 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 24 | 0.07 | 0.01 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | 1 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 12 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.9 | 7.0 | 6.4 | 6.6 | 6.6 | 6.2 | 7.0 | 5.9 | 7.3 | 5.6 | 6.1 | 6.0 | 7.6 | 7.4 | 7.0 | 7.6 | 7.1 | 7.4 | 7.6 | 8.2 | 8.2 | 8.5 | 8.8 | 7.9 | 24 | 8.8 | 5.6 | 7.1 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 24 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 8.6 | 9.9 | 8.5 | 8.6 | 8.0 | 8.2 | 8.6 | 7.5 | 8.8 | 8.6 | 7.1 | 7.2 | 8.6 | 8.2 | 8.1 | 8.6 | 8.9 | 9.4 | 10.1 | 11.9 | 11.4 | 12.4 | 12.4 | 11.1 | 24 | 12.4 | 7.1 | 9.2 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 20.3 | 20.8 | 18.9 | 18.9 | 21.1 | 17.7 | 20.6 | 16.5 | 22.0 | 15.8 | 14.4 | 16.3 | 23.0 | 23.8 | 22.6 | 23.5 | 22.3 | 23.4 | 21.3 | 23.8 | 22.3 | 24.2 | 22.3 | 19.3 | 24 | 24.2 | 14.4 | 20.6 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 24 | 0.6 | 0.3 | 0.5 |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 6.8 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 24 | 7.4 | 6.8 | 7.2 |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 24 | 異常 | 常なし24 | 回 |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 24 | <1 | <1 | <1 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 < | 0.0004 < | (0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 12 < | 0.0001 < | (0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 残留塩素 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.7 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 24 | 0.7 | 0.4 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 2.6 | 2.2 | 3.1 | 2.2 | 3.1 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 2.4 | 3.7 | 2.6 | 2.2 | 4.0 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 3.5 | 2.6 | 3.3 | 3.1 | 3.5 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 24 | 4.0 | 2.2 | 2.9 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.8 | 18.0 | 15.0 | 17.0 | 17.2 | 13.6 | 17.0 | 12.2 | 20.0 | 10.0 | 13.0 | 14.0 | 19.0 | 20.8 | 16.0 | 19.0 | 18.0 | 18.0 | 15.6 | 17.0 | 16.6 | 17.6 | 17.2 | 12.8 | 24 | 20.8 | 10.0 | 16.3 |
| 硫酸イオン | 5.3 | 5.9 | 5.1 | 4.9 | 5.3 | 4.6 | 5.3 | 4.8 | 5.4 | 6.1 | 5.2 | 4.7 | 5.6 | 5.8 | 5.6 | 5.7 | 5.8 | 5.8 | 5.0 | 5.5 | 5.4 | 5.6 | 5.2 | 4.8 | 24 | 6.1 | 4.6 | 5.4 |
| 電気伝導度 | 7.6 | 7.8 | 7.2 | 7.2 | 8.0 | 7.2 | 8.1 | 6.9 | 8.7 | 6.3 | 7.2 | 6.7 | 8.7 | 8.7 | 8.4 | 8.7 | 8.3 | 8.4 | 7.6 | 9.0 | 8.9 | 9.5 | 9.3 | 8.2 | 24 | 9.5 | 6.3 | 8.0 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.009 | 0.007 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.010 | 0.007 | 0.007 | 0.009 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.010 | 24 | 0.010 | 0.005 | 0.008 |
| カルシウム | 6.5 | 6.7 | 6.1 | 6.1 | 6.8 | 5.6 | 6.6 | 5.3 | 7.0 | 5.0 | 4.3 | 5.2 | 7.4 | 7.7 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 6.7 | 7.7 | 7.1 | 7.7 | 7.1 | 6.1 | 24 | 7.7 | 4.3 | 6.6 |
| マグネシウム | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 1,1 | 1.1 | 1.0 | 1,1 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 24 | 1.2 | 0.8 | 1.0 |
| 171774 | 1.0 | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温 | 11.5 | 12.0 | | 18.0 | | 25.0 | 27.0 | 28.1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | 23.5 | 24.5 | 18.5 | 11.8 | | 12.0 | 4.5 | 3.5 | 2.5 | 3.0 | 7.8 | 11.0 | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 | 16.9 |
| | | 12.0 16.3 | | | 27.5 | | | 28.1 21.0 | | 23.5 20.4 | 24.5 21.5 | | | | | | | 4.5 8.5 | 3.5 7.5 | 2.5 6.7 | 3.0 6.5 | 7.8 7.0 | 11.0 7.3 | | 24 24 | 29.5 27.2 | 2.5 6.5 | 16.9 15.5 |

6. 県営宮原浄水場

6.(1) 県営宮原浄水場原水

| 採水場所 | 県堂宮属 | 原浄水場 | 原水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $\overline{}$ | $\overline{}$ | |
|------------------------------------|-----------|-----------|---------------|-----------|--------------|----------|---------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|--------------|----------|----|---------------|---------------|-----------|
| 採水月日 | | | | 5日11日 | 6月9日 (| 8日22口 | 7日1日 | 7日12日 | <u>8</u> 目 ε □ | 2日17口 | 요됨으므 | 9日21日 | 10日12日 | 10日26日 | 11日24日 | 11 🛮 9 🗖 | 12日2日 | 12日20日 | 1870 | 1日19日 | 2日2日 | 2日14日 | 3日2ロ | 3日15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | */J 10 [] | 7772011 | vЛ20Ц | חותי | וחפעה | 774H | // 11 | 77101 | מחטח | υ <u>л 1/ Ц</u> | 370H | ארצועי | 107 101 | 107201 | 117240 | 1171011 | 12/10/11 | 1277011 | 177/11 | 17 101 | 4774 | 27 IHU | <u>ол</u> 2Ц | 07 10H | | | | |
| 一般細菌 | 40 | 44 | 60 | 24 | 46 | 220 | 74 | 910 | 610 | 250 | 94 | 82 | 140 | 53 | 110 | 34 | 34 | 77 | 19 | 18 | 32 | 120 | 390 | 86 | 24 | 910 | 18 | 150 |
| 大腸菌 | <1.8 | <1.8 | <1.8 | 4.5 | 2.0 | 4.5 | 4.5 | 110 | 4.5 | 230 40 | 22 | | 22 | 7.8 | | 11 | | 7.8 | 2.0 | 2.0 | | 23 | 93 | 4.5 | _ | - | <1.8 | |
| クトラック カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | \1.0 | <0.0003 | 4.5 | <0.0003 | 4.0 | <0.0003 | 110 | <0.0003 | 49 | <0.0003 | | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | - '' | <0.0003 | 7.0 | <0.0003 | 2.0 | <0.0003 | 23 | <0.0003 | 4.0 | - | <0.0003 | 1110 | |
| | ₹0.0003 | | ⟨0.0003 | | | | ⟨0.0003 | | ⟨0.0003 | | <0.0005 | | ₹0.0003 | | ₹0.0003 | | <0.0003 | | ₹0.0003 | | ₹0.0003 | | <0.0003 | | 12 | | | |
| 水銀及びその化合物 | (0.001 | | /0.001 | | <0.00005 | | /0.001 | | /0.001 | | | | /0.001 | | /0.001 | | | | /0.001 | | /0.001 | | | | 10 | _ | | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 12.221 | <0.001 | | <0.001 | (2.22. | <0.001 | | <0.001 | 12.22.1 | <0.001 | 12.22.1 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.36 | 0.29 | 0.41 | 0.27 | 0.31 | 0.35 | 0.33 | 0.45 | 0.27 | 0.45 | 0.35 | | 0.37 | 0.37 | 0.39 | | | 0.40 | 0.36 | 0.40 | | 0.41 | 0.43 | 0.43 | - | 0.45 | 0.27 | |
| フッ素及びその化合物 | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.09 | 0.13 | 0.07 | 0.09 | | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.12 | | 0.12 | 0.11 | 0.12 | | 0.13 | 0.12 | 0.10 | 24 | 0.14 | 0.07 | |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | <0.01 | <0.01 | |
| 四塩化炭素 | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | l | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | , | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | |
| ジブロモクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭素酸 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ブロモジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブロモホルム | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.003 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.003 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.003 | | <0.005 | | <0.005 | | | | 12 | _ | <0.005 | |
| | (0.000 | 0.05 | (0.000 | 0.05 | 10.000 | 0.06 | (0.000 | \vdash | (0.000 | 0.07 | (0.000 | | (0.000 | 0.06 | ₹0.000 | | (0.000 | 0.00 | (0.000 | 0.06 | (0.000 | 0.05 | <0.005 | 0.05 | 12 | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.06 | | 0.07 | 0.05 | | 0.06 | 0.05 | 0.08 | | 0.27 | 0.08 | | | 0.06 | | _ | | 0.08 | 0.06 | 0.06 | | 0.05 | | 0.05 | 24 | | 0.04 | |
| 鉄及びその化合物 | 0.05 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.05 | | 0.04 | | 0.06 | | 0.06 | | 0.07 | | 0.05 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.09 | | 12 | 0.09 | 0.04 | |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | 2.0 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 2.2 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.2 | 6.3 | 5.4 | 5.8 | | 5.6 | 6.3 | | | 5.1 | 5.2 | | 6.8 | 6.9 | | | | 6.7 | 6.9 | 7.8 | | 7.9 | 8.3 | 7.3 | - | 8.3 | 5.1 | 6.5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.013 | 0.009 | 0.012 | 0.012 | - | 0.020 | 0.018 | 0.018 | 0.015 | 0.007 | 0.009 | | 0.013 | 0.010 | | 0.007 | | | 0.009 | 0.008 | | 0.008 | 0.012 | 0.010 | - | 0.020 | 0.007 | |
| 塩化物イオン | 6.8 | 8.0 | 6.2 | 6.9 | - | 5.8 | 6.4 | 5.1 | | 6.8 | 4.7 | | 6.1 | 6.4 | | | | 7.5 | 8.2 | 10.0 | | 10.5 | 11.0 | 9.6 | - | 11.0 | 4.7 | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 18.9 | 18.9 | 16.2 | 16.2 | | 17.7 | 20.6 | 17.0 | 22.3 | 16.0 | 16.3 | | 22.3 | 23.0 | | | - | 20.8 | 20.3 | 21.5 | - | 22.5 | 20.6 | 16.9 | | 23.0 | 16.0 | |
| 蒸発残留物 | 62 | 53 | 53 | 49 | | 53 | 56 | 48 | 61 | 55 | 55 | | 62 | 62 | 58 | 58 | | 56 | 54 | 59 | 59 | 63 | 66 | 53 | 24 | | 48 | |
| 陰イオン界面活性剤 | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000002 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000004 | 0.000005 | 0.000006 | 0.000005 | 0.000007 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000003 | 24 | 0.000007 | 0.000001 | 0.000003 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | 24 | 0.000001 | <0.00001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| フェノール類 | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.8 | 0.6 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 1.0 | 0.7 | 0.5 | 0.8 | 0.9 | 0.6 | 0.5 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.8 | 1.0 | 24 | 1.0 | 0.5 | 0.7 |
| pH値 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 6.9 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 24 | 7.5 | 6.9 | 7.3 |
| 臭気 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 藻臭 | | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | 青草臭 | | | 青草臭 | 藻臭 | 青草臭 | 24 | 青草身 | ₹16回藻 | 臭8回 |
| 色度 | 6 | 4 | 6 | 5 | 7 | 9 | 7 | 10 | 6 | 2 | 7 | 6 | 4 | 5 | 10 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 24 | | 2 | 6 |
| | 2.1 | 1.2 | 3.2 | 1.6 | 1.5 | 2.3 | 1.6 | 4.9 | 1.3 | 1.9 | 2.5 | 1.7 | 1.5 | 1.4 | 4.5 | 1.3 | 1.3 | 1.8 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 1.8 | 2.2 | 2.1 | | | 1.1 | 2.0 |
| 1-11/2 | | | 0.2 | | | | | | | | 0 | | | | | | | | , | | | 0 | | ' | ' | | | |

| 採水場所 | 県営宮原 | [浄水場 | 原水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回米 | 旦卡 | 旦瓜 | 平均 |
|-----------------------------|---------|-------|--------------|-------|----------|-------|---------|--------------|---------|----------|----------|-------|---------|--------|--------------|----------|----------|--------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|-----|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日3 | 3月15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | I | • | | | <u>.</u> |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | İ | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | 0.0002 | | - | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | 1 | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | + | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | <0.001 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | <0.001 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | <0.001 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | (0.00 | <0.001 | (0.00 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.6 | 2.2 | | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 4.0 | 2.2 | 2.2 | 4.0 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | _ | 2.6 | 2.8 | 2.4 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 24 | 4.0 | 1.8 | - |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | 0 | | | <0.001 | | | 1 | | | <0.001 | | | | | 1 | <0.001 | 2.0 | | | 2.3 | | <0.001 | 2.0 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | + | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ランゲリア指数 | -2.14 | -2.07 | -2.42 | -2.31 | | -2.24 | -1.92 | -2.32 | -1.67 | -2.85 | -2.38 | -2.28 | -1.99 | -1.94 | -2.10 | -1.97 | | -2.17 | -2.24 | -2.18 | -2.19 | -2.14 | -2.12 | -2.60 | 24 | -1.67 | -2.85 | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 2.17 | 2.07 | 2. 12 | 2.01 | <0.001 | 2.2.7 | 1.02 | 2.02 | 1.07 | 2.00 | <0.001 | 2.20 | 1.00 | 1.04 | 2.10 | 1.57 | <0.001 | 2.17 | 2.2 1 | 2.10 | 2.10 | 2.17 | <0.001 | 2.00 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン | 錼 | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000002 | | | | | <u> </u> | 0.000003 | | | | | | 0.000003 | | 4 | 0.000003 | 0.000002 | 0.00000 |
| 要検討項目 | ·^ | | <u> </u> | | 0.000002 | | | <u> </u> | l . | <u> </u> | 0.000002 | l | | | <u> </u> | <u> </u> | 0.000000 | | <u> </u> | | <u> </u> | | 0.000000 | | 71 | 0.000000 | 0.000002 | 0.00000 |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | I | <0.007 | | <0.007 | I | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.00 |
| キシレン | \0.007 | | \0.007 | | <0.001 | | (0.007 | | (0.007 | | <0.001 | | \0.007 | | \0.007 | | <0.001 | | (0.007 | | \0.007 | | <0.001 | + | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| その他項目 | | | <u> </u> | | (0.001) | | | <u> </u> | l . | <u> </u> | (0.001 | l | | | <u> </u> | <u> </u> | (0.001 | | <u> </u> | | <u> </u> | | (0.001 | | - 7 | (0.001 | (0.001 | (0.00 |
| クロロ酢酸生成能 | | | I I | | <0.002 | | | 1 | I | l | <0.002 | I | | | 1 | I | <0.002 | | l I | | I I | | <0.002 | | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム生成能 | | | | | 0.002 | | | | | | 0.017 | | | | | <u> </u> | 0.008 | | | | | | 0.014 | + | 4 | 0.017 | 0.008 | 0.014 |
| ジクロロ酢酸生成能 | | | | | 0.009 | | | | | | 0.013 | | | | | <u> </u> | 0.006 | | | | | | 0.008 | | 4 | 0.013 | 0.006 | 0.009 |
| ジブロモクロロメタン生成能 | | | | | 0.002 | | | | | | 0.001 | | | | | <u> </u> | 0.002 | | | | | | 0.004 | | 4 | 0.004 | 0.001 | 0.00 |
| 総トリハロメタン生成能 | | | | | 0.002 | | | | | | 0.025 | | | | | <u> </u> | 0.002 | | | | | | 0.027 | + | 4 | 0.027 | 0.001 | 0.02 |
| トリクロロ酢酸生成能 | | | | | 0.015 | | | | | | 0.027 | | | | | <u> </u> | 0.010 | | | | | | 0.015 | | 4 | 0.027 | 0.010 | 0.01 |
| ブロモジクロロメタン生成能 | | | | | 0.007 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.009 | | 4 | 0.009 | 0.007 | 0.00 |
| ブロモホルム生成能 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ホルムアルデヒド生成能 | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | | | | | 0.004 | | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.00 |
| ジクロロアセトニトリル生成能 | | | | | <0.001 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.002 | | 4 | 0.002 | <0.001 | 0.00 |
| 抱水クロラール生成能 | | | | | <0.001 | | | | | | 0.004 | | | | | <u> </u> | 0.003 | | | | | | 0.009 | | 4 | 0.009 | <0.001 | 0.00 |
| アルカリ度 | 17.0 | 19.0 | 15.0 | 16.0 | 17.2 | 14.4 | 19.2 | 15.4 | 21.8 | 10.2 | 14.0 | 14.6 | 20.2 | 21.2 | 18.0 | 20.0 | _ | 18.0 | 16.4 | 17.8 | 18.0 | 18.0 | 16.6 | 12.0 | 24 | 21.8 | 10.2 | 17.0 |
| 硫酸イオン | 4.3 | 4.9 | - | | | 4.2 | | + | | | | | | | | | _ | | - | | | 4.9 | | 3.7 | | 5.9 | | ł |
| アンモニア性窒素 | <0.02 | <0.02 | | | | <0.02 | | | | | | | | | | _ | | | | | _ | <0.02 | - | <0.02 | | <0.02 | _ | |
| 電気伝導度 | 6.9 | 6.9 | _ | 6.3 | | 6.8 | 7.7 | 1 | | | 6.3 | | | | _ | | | | | | _ | 8.8 | | 7.5 | _ | 8.8 | 6.0 | - |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.025 | 0.017 | | 0.023 | | 0.029 | | | | | 0.031 | | | | | | _ | | 0.014 | 0.014 | _ | 0.015 | | 0.017 | | 0.035 | | |
| カルシウム | 5.9 | 5.9 | | 5.0 | | 5.6 | 6.6 | 1 | | 5.1 | 5.2 | | | 7.4 | _ | | | | 6.3 | 6.8 | | 7.2 | | 5.3 | 24 | 7.4 | 5.0 | 1 |
| マグネシウム | 1.0 | 1.0 | | 0.9 | _ | 0.9 | 1.0 | - | | 0.8 | 0.8 | | 1.1 | 1.1 | | | 1 | | 1 1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 24 | 11 | 0.8 | 1 |
| 総燐 | 0.016 | 1.0 | 0.023 | 0.0 | 0.019 | 0.0 | 0.016 | | 0.013 | 0.0 | 0.017 | | 0.010 | 1.1 | 0.018 | | 0.015 | 1.1 | 0.006 | | 0.007 | 1.1 | 0.016 | 0.0 | 12 | 0.023 | | 1 |
| 総窒素 | 0.43 | | 0.56 | | 0.44 | | 0.35 | 1 | 0.30 | | 0.38 | | 0.42 | | 0.40 | | 0.38 | | 0.36 | | 0.38 | | 0.47 | + | 12 | 0.56 | 0.30 | _ |
| | 2.2 | | 2.6 | | 0.44 | | 1.3 | | 0.30 | | 3.0 | | 1.4 | | 3.7 | | 1.1 | | 0.30 | | 1.2 | | 2.4 | + | 12 | 3.7 | 0.30 | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | 0.6 | | 0.5 | | 0.8 | | 0.7 | | 1.3 | | 1.6 | | 1.4 | | 1.0 | | 0.8 | | 1.6 | | 1.4 | | 1.4 | + | 12 | 1.6 | 0.4 | |
| 化学的酸素要求量(COD) | 2.4 | | 2.7 | | 2.5 | | 2.7 | | 2.3 | | 2.2 | | 2.0 | | 1.8 | _ | 1.5 | | 1.0 | | 2.0 | | 2.3 | + | 12 | 2.7 | _ | |
| 二 | 11.5 | 12.0 | | 18.0 | | 25.0 | 27.0 | 1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | | 24.5 | 18.5 | 11.8 | | _ | 4.5 | 3.5 | 2.5 | | 7.8 | - | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 | _ |
| | _ | | | | | | 22.7 | | | i | | | | | | | | | | | | 7.5 | | | | 27.2 | | |
| 水温 | 14.7 | 16.3 | 17.4 | 16.2 | 20.3 | 21.0 | 22.7 | 20.8 | 21.2 | 19.3 | 21.0 | 20.8 | 21.2 | 15.0 | 12.0 | 15.9 | 10.2 | 8.3 | 7.3 | 6.5 | 6.1 | 7.5 | 7.0 | 10.5 | 24 | 21.2 | 6.1 | 15 |

6.(2) 県営宮原浄水場浄水

| 6.(2) 県宮宮原浄水場浄水 | 県堂宮[| 原浄水場 | 調整池 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | T | 1 | - 1 | - 1 | |
|--|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|-----------|----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----|----------|----------|---------------|
| 操水场的 採水月日 | | | | 5日11日 | 6B0D | 6日22口 | 7日1口 | 7日12日 | 요日도ㅁ | 8日17日 | 9820 | 9日21日 | 10日13日 | 10日26日 | 11日24日 | 11 🛮 🖁 🖂 | 12月8日 | 12日20日 | 1日7口 | 1日12日 | 2日2口 | 2日14日 | 3日2口 | 3月15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 大师 大师 中央 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 大师 | 7/3 1012 | T/12011 | 0/32013 | חוומיין | 1 0 D 3 D | 2/127/I | [/ /J L | 173 131 | 0/301 | 27111 | 1 ANOU | 14/371H | 10/3 1011 | 10/7ZUL | 11/7/41 | 1.1201 | ייבחיוו | .2/72011 | ·/ɔ/L | 177 1011 | 4/J4H | -711†∐ | 0/JZH | 077 TULL | | | | |
| 一般細菌 | l 0 | l 0 | 1 0 | ıl o | 0 | 0 | <u> </u> | l 0 | 0 | 0 | l 0 | o l | n ol | 0 | <u>ι</u> | l 0 | ol ol | 0 | l 0 | 0 | n | 0 | 0 | n | 24 | n | n | |
| 大腸菌 | 不給出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不給出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不給出 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | | < 0.0003 | | <0.0003 | ТАШ | < 0.0003 | | <0.0003 | ТКШ | <0.0003 | 1 1 1 1 1 1 | <0.0003 | ТКШ | <0.0003 | ТКШ | <0.0003 | ТКШ | < 0.0003 | ТХШ | <0.0003 | ТХШ | <0.0003 | ТАЩ | | <0.0003 | <0.0003 | |
| 水銀及びその化合物 | (0.0000 | | 10.0000 | + | <0.0005 | | 10.0000 | | (0.0000 | | <0.00005 | | (0.0000 | | (0.0000 | | <0.00005 | | \0.0000 | | (0.0000 | | <0.00005 | | | <0.00005 | | <0.0000 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | 1 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 当及びその化合物 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | | | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | _ | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.00 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (0.00) | | 10.00 | 10.00 | <0.001 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | | | <0.001 | | | | 10.00 | 10.00 | <0.001 | | 10.001 | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.38 | 0.30 | 0.42 | 0.28 | | 0.37 | 0.33 | 0.42 | 0.30 | 0.42 | 0.36 | 0.30 | 0.35 | 0.36 | 0.37 | 0.32 | | 0.38 | 0.36 | 0.40 | 0.38 | 0.39 | 0.41 | 0.42 | 24 | 0.42 | 0.28 | 0.3 |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | | | | | 0.09 | 0.11 | | | 0.06 | 0.08 | + | | 0.11 | 0.10 | | | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 24 | 0.12 | 0.06 | 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | 0.00 | <0.01 | 5.00 | <0.01 | | <0.01 | 1 0.00 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | 5.00 | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.0 |
| 四塩化炭素 | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | 11111 | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 < | <0.0002 | | <0.000 |
| 1,4-ジオキサン | | | | 1 | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 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 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | + | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ジクロロメタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | 1 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| テトラクロロエチレン | | | | 1 | <0.001 | | i | | | | <0.001 | 1 | | | 1 | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| トリクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | _ | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ベンゼン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | 1 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| | 0.08 | 0.11 | 0.10 | 0.07 | 0.11 | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.14 | 0.08 | 0.12 | 0.08 | 0.11 | 0.07 | 0.11 | 0.09 | <0.06 | 0.07 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | 0.07 | 24 | 0.14 | <0.06 | 0.0 |
| クロロ酢酸 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.00 |
| クロロホルム | | | | | 0.005 | | | | | | 0.005 | _ | | | | | 0.002 | | | | | | <0.001 | | 4 | 0.005 | <0.001 | 0.00 |
| ジクロロ酢酸 | | | | | 0.003 | | | | | | 0.003 | 3 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | 0.003 | <0.002 | <0.00 |
| ジブロモクロロメタン | | | | | 0.002 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.002 | | 4 | 0.002 | 0.002 | 0.00 |
| 臭素酸 | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 総トリハロメタン | | | | | 0.011 | | | | | | 0.011 | | | | | | 0.007 | | | | | | 0.004 | | 4 | 0.011 | 0.004 | 0.00 |
| トリクロロ酢酸 | | | | | 0.003 | | | | | | 0.003 | 3 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | 0.003 | <0.002 | <0.00 |
| ブロモジクロロメタン | | | | | 0.004 | | | | | | 0.004 | | | | | | 0.003 | | | | | | 0.002 | | 4 | 0.004 | 0.002 | 0.00 |
| ブロモホルム | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| ホルムアルデヒド | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | s | | | | | <0.003 | | | | | | <0.003 | | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.00 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | 5 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 5 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.00 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 0.06 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 24 | 0.06 | <0.01 | 0.0 |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | | <0.03 | в | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 12 | <0.03 | <0.03 | <0.0 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | 5 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | 5 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.00 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.9 | 7.0 | 6.1 | 6.3 | 6.7 | 6.4 | 7.3 | 6.2 | 7.8 | 6.2 | 6.1 | 6.2 | 7.7 | 7.6 | 7.2 | 8.0 | 7.3 | 7.3 | 7.8 | 8.8 | 8.7 | 8.9 | 9.6 | 8.2 | 24 | 9.6 | 6.1 | 7.: |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 24 | <0.001 | <0.001 | <0.00 |
| 塩化物イオン | 8.9 | 10.5 | 9.0 | 8.9 | 8.6 | 8.9 | 9.6 | 8.5 | 10.0 | 9.0 | 7.4 | 7.5 | 9.0 | 8.9 | 8.9 | 9.2 | 9.3 | 9.7 | 11.0 | 12.9 | 12.3 | 13.5 | 13.9 | 12.2 | 24 | 13.9 | 7.4 | 9.9 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 18.9 | 18.6 | 16.0 | 16.2 | 18.7 | 17.9 | 20.3 | 16.3 | 22.5 | 14.9 | 16.3 | 15.3 | 22.0 | 22.5 | 21.1 | 22.8 | 20.6 | 20.3 | 20.5 | 22.0 | 21.8 | 22.3 | 22.4 | 17.9 | 24 | 22.8 | 14.9 | 19.5 |
| 蒸発残留物 | 56 | 51 | 50 | 47 | 48 | 53 | 54 | 45 | 56 | 56 | 50 | 48 | 62 | 59 | 54 | 62 | 56 | 56 | 56 | 59 | 60 | 63 | 62 | 55 | 24 | 63 | 45 | 5! |
| 陰イオン界面活性剤 | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000002 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000004 | 0.000004 | 0.000002 | 0.000005 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 24 | 0.000005 | 0.000001 | 0.00000 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 | 24 | 0.000001 | <0.00001 | <0.00000 |
| 非イオン界面活性剤 | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | ! | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| フェノール類 | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | j | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | 4 < | <0.0005 | <0.0005 | <0.000 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 24 | 0.6 | 0.3 | 0. |
| pH値 | 7.3 | | | | | 7.3 | 7.4 | 7.0 | 7.5 | 7.2 | | | | 7.5 | | | | 7.4 | 7.3 | | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 24 | 7.5 | 7.2 | 7. |
| 味 | | | | | | | | | | | | | | | | | 異常なし | | | | | | | | 24 | | 常なし24 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 24 | 異' | 常なし24 | 回 |
| 色度 | <1 | | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | ⟨1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 24 | <1 | <1 | < 1 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

| 採水場所 | 県営宮原 | 净水場 | 調整池 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|------------------------------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|--------|---------|-------|----------|--------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|------|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 凹致 | 取同 | 取心 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | - | • | • | | | | - | | | | | - | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 ' | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 12 < | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | 4 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | | | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | | | 0.002 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | 0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 残留塩素 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 24 | 1.0 | 0.8 | 0.9 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 1.5 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 1.8 | 3.1 | 2.6 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 24 | 3.1 | 1.5 | 2.3 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 24 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.29 | -2.10 | -2.50 | -2.46 | -2.10 | -2.25 | -1.98 | -2.35 | -1.69 | -2.61 | -2.35 | -2.25 | -1.80 | -1.85 | -2.10 | -1.87 | -2.13 | -2.33 | -2.37 | -2.19 | -2.19 | -2.19 | -2.21 | -2.52 | 24 | -1.69 | -2.61 | -2.20 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 1 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000003 | | | | | | 0.000002 | | | | | | 0.000002 | | 4 (| 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.2 | 17.6 | 12.0 | 14.0 | 14.2 | 13.0 | 16.0 | 11.0 | 19.0 | 8.6 | 11.2 | 12.0 | 18.0 | 19.2 | 16.4 | 18.6 | 17.0 | 12.0 | 14.0 | 16.0 | 16.0 | 15.6 | 15.2 | 10.6 | 24 | 19.2 | 8.6 | 14.7 |
| 硫酸イオン | 4.7 | 5.2 | 4.6 | 4.1 | 4.9 | 4.7 | 5.2 | 4.9 | 5.5 | 6.0 | 4.9 | 4.4 | 5.3 | 5.5 | 5.1 | 5.4 | 5.1 | 5.0 | 4.7 | 5.1 | 5.1 | 5.2 | 5.0 | 4.3 | 24 | 6.0 | 4.1 | 5.0 |
| 電気伝導度 | 7.4 | 7.3 | 6.5 | 6.4 | 7.6 | 7.4 | 8.3 | 7.0 | 9.0 | 6.6 | 6.9 | 6.6 | 8.5 | 8.7 | 7.2 | 8.6 | 8.1 | 7.8 | 8.0 | 9.1 | 9.0 | 9.4 | 9.6 | 8.2 | 24 | 9.6 | 6.4 | 7.9 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.009 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 24 | 0.009 | 0.004 | 0.007 |
| カルシウム | 5.9 | 5.8 | 5.1 | 5.0 | 6.0 | 5.7 | 6.5 | 5.2 | 7.2 | 4.8 | 5.2 | 4.8 | 7.0 | 7.2 | 6.8 | 7.3 | 6.6 | 6.3 | 6.4 | 7.0 | 6.9 | 7.1 | 7.0 | 5.5 | 24 | 7.3 | 4.8 | 6.2 |
| マグネシウム | 1.0 | 1.0 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.0 | 24 | 1.2 | 0.7 | 1.0 |
| 気温 | 11.5 | 12.0 | 17.0 | 18.0 | 27.5 | 25.0 | 27.0 | 28.1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | 23.5 | 24.5 | 18.5 | 11.8 | 19.2 | 12.0 | 4.5 | 3.5 | 2.5 | 3.0 | 7.8 | 11.0 | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 | 16.9 |
| 水温 | 14.5 | 16.8 | 17.9 | 17.0 | 21.9 | 22.5 | 24.0 | 23.0 | 29.0 | 22.5 | 23.0 | 23.0 | 24.0 | 18.0 | 14.3 | 17.5 | 12.0 | 10.5 | 9.0 | 8.0 | 8.5 | 9.0 | 8.5 | 11.5 | 24 | 29.0 | 8.0 | 16.9 |

6. (3) 県営宮原浄水場処理過程

| 探水場所 県営宮原浄水場処理水 探水月日 4月15日 4月26日 5月20日 5月11日 6月9日 6月22日 7月1日 7月13日 8月5日 8月17日 9月8日 9 水質基準項目 1 4 2 15 3 21 7 28 50 20 6 18 18 18 18 18 18 1 | 7 33 4.0 <1.8 <0.0003 | 11 21 7 <1.8 11 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.005 0.24 0.24 0.19 <0.005 6.9 6.5 7.2 0.002 0.003 | 3 18 2.0 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 0.37 0.39 0.10 0.11 <0.001 <0.006 <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | 9 2.0 <1 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.00 | 2 7 .8 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 <40 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | 28 24 <1.8 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 <0.006 | 11 <1.8 <0.004 0.44 0.09 <0.06 0.19 | 24 24 12 12 12 12 24 24 | 50 11 <0.0003 < <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 | 最低 1 (1.8 (0.0003 (0.0001 (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 (0.001 (0.005 (0 |
|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|--|
| 水質基準項目 | 7 33 4.0 <1.8 <0.0003 | 11 21 7 <1.8 11 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 0.36 0.39 0.31 0.11 0.10 0.11 <0.001 <0.006 <0.06 <0.005 0.24 0.24 0.19 <0.003 <0.005 6.9 6.5 7.2 | 3 18 2.0 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 0.37 0.39 0.10 0.11 <0.001 <0.006 <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | 9 2.0 <1 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 0.37 0.10 <0.01 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.00 | 2 7 .8 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | 28 24 <1.8 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 0.39 0.42 0.11 0.10 <0.06 <0.06 <0.06 <0.005 <0.005 <0.005 | <0.004 0.44 0.09 <0.06 | 24 12 < 12 12 12 12 12 24 24 24 12 24 12 24 12 24 | 11 <0.0003 < 0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.26 <0.06 <0.001 <0.06 <0.005 <0.09 |
| 一般細菌 | 4.0 <1.8 <0.0003 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.00 | <1.8 11 <1.8 <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 0.36 0.39 0.31 0.11 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 0.24 0.19 <0.005 <0.005 <0.005 6.9 6.5 7.2 | 2.0 <1.8 <0.0003 <0.0001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.37 0.39 0.10 <0.06 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 0.28 <0.003 <0.005 6.5 6.8 | <0.0003 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0004 <0.0004 <0.007 0.00000 0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00 | <pre><0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 <0.004 40</pre> | <1.8 | <0.004 0.44 0.09 <0.06 | 24 12 < 12 12 12 12 12 24 24 24 12 24 12 24 12 24 | 11 <0.0003 < 0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.26 <0.06 <0.001 <0.06 <0.005 <0.09 |
| 大陽菌 | 4.0 <1.8 <0.0003 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.00 | <1.8 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 0.37 0.39 0.10 0.11 <0.001 <0.006 <0.006 <0.005 0.22 0.28 <0.003 <0.005 6.5 6.8 | <0.0003 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0004 <0.0004 <0.007 0.00000 0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00 | <pre><0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 <0.004 40</pre> | <1.8 | <0.004 0.44 0.09 <0.06 | 24 12 < 12 12 12 12 12 24 24 24 12 24 12 24 12 24 | 11 <0.0003 < 0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.26 <0.06 <0.001 <0.06 <0.005 <0.09 |
| 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 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0001 〈0.001 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.05 <0.03 <0.03 <0.03 <0.05 <0.03 <0.03 <0.005 <0.000 <0.0 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.05 <0.03 <0.03 <0.005 <0 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 0.37 0.39 0.10 0.11 <0.001 <0.006 <0.006 <0.005 0.22 0.28 <0.003 <0.005 6.5 6.8 | <0.0003 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0004 <0.0004 <0.007 0.00000 0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00 | <pre><0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 <0.004 40</pre> | (0.0003 (0.001) (0.001) (0.004) (0.004) (0.004) (0.01) (0.01) (0.01) (0.06) (0.06) (0.06) (0.06) (0.06) (0.005) (0.005) | <0.004 0.44 0.09 <0.06 | 12 < 12 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.0003 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.26 <0.06 <0.001 <0.06 <0.005 <0.09 |
| セレン及びその化合物 〈0.001 〈0.004 〈 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.07 <0.01 <0.06 <0.005 <0.03 <0.03 <0.03 <0.005 <li< td=""><td> <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.05 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.005 <0.0</td><td><0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.37 0.10 <0.10 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 <0.03 <0.005 6.5 6.8</td><td><0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.37 0.10 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.33 <0.005</td><td><0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 < 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005</td><td> <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.05 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 </td><td><0.004 0.44 0.09 <0.06</td><td>12 12 12 12 24 24 24 12 24 12 24 12</td><td><0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46</td><td><pre><0.001</pre></td></li<> | <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.05 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.005 <0.0 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.37 0.10 <0.10 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.37 0.10 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.33 <0.005 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 < 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.05 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 | <0.004 0.44 0.09 <0.06 | 12 12 12 12 24 24 24 12 24 12 24 12 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <pre><0.001</pre> |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.30 0.36 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.03 <0.005 < | <0.001 | <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.37 0.39 0.10 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 0.37 0.10 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.3 <0.005 | <0.001 <0.001 <0.001 04 <0.004 < 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.05 <0.03 <0.03 <0.00 <0.00 <0.00 <0.00 <0.00 <0.00 | 0.44 0.09 <0.06 | 12 12 12 24 24 24 12 24 12 24 12 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.001 <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.06 <0.01 <0.06 <0.006 <0.005 <0.005 <0.009 <0.003 <0.003 <0.009 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.00 |
| ヒ素及びその化合物 〈0.001 〈0.004 〈0 | <0.001 <0.001 <0.004 <0.004 <0.30 0.36 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.03 <0.03 <0.005 <0 | <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.03 <0.005 <0.006 <l< td=""><td><0.001 <0.004 0.37 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.005 0.22 0.22 0.03 <0.005 6.5 6.8</td><td><0.001 <0.001 <0.004 0.37 0.10 0.01 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.03 <0.005</td><td> <0.001 04 <0.004 0.38 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.03 <0.005 </td><td> <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 </td><td>0.44 0.09 <0.06</td><td>12 24 24 24 12 24 12 24 12</td><td><0.001 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46</td><td><0.001</td></l<> | <0.001 <0.004 0.37 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.005 0.22 0.22 0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.001 <0.001 <0.004 0.37 0.10 0.01 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.03 <0.005 | <0.001 04 <0.004 0.38 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.03 <0.005 | <0.001 <0.004 <0.004 <0.004 <0.01 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 | 0.44 0.09 <0.06 | 12 24 24 24 12 24 12 24 12 | <0.001 <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.004 | <0.004 | <pre><0.004 <0.004 0.37</pre> | <0.004 <0.00 0.37 0.4 0.10 0. <0.01 <0.06 <0.0 <0.005 0.46 0.2 <0.003 <0.005 | 04 <0.004 < 40 0.38 11 0.11 | (0.004 | 0.44 0.09 <0.06 | 24 24 12 24 12 24 12 24 12 | <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.004 0.26 0.06 <0.01 <0.06 <0.005 0.09 <0.03 |
| 亜硝酸態窒素 (0.004 ⟨0.005 | <0.004 | <0.004 | 0.37 0.39 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.004 <0.00 0.37 0.4 0.10 0. <0.01 <0.06 <0.0 <0.005 0.46 0.2 <0.003 <0.005 | 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | 0.39 | 0.44 0.09 <0.06 | 24 24 12 24 12 24 12 24 12 | <0.004 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | 0.26 0.06 <0.01 <0.06 <0.005 0.09 <0.03 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 0.37 0.30 0.41 0.26 0.31 0.36 0.33 0.43 0.27 0.43 0.35 フッ素及びその化合物 0.11 0.13 0.08 0.09 0.10 0.09 0.11 0.08 0.12 0.06 0.08 ホウ素及びその化合物 〈0.01 〈 | 0.30 | 0.36 0.39 0.31 0.11 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.06 <0.005 0.24 0.24 0.19 <0.03 <0.005 6.9 6.5 7.2 | 0.37 0.39 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | 0.37 0.4 0.10 0.5 <0.01 <0.06 <0.0 <0.005 0.46 0.3 <0.003 <0.005 | 40 0.38 11 0.11 <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | 0.39 | 0.44 0.09 <0.06 | 24 24 12 24 12 24 12 | 0.44 0.13 <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | 0.26 0.06 <0.01 <0.06 <0.005 0.09 <0.03 |
| フッ素及びその化合物 0.11 0.13 0.08 0.09 0.10 0.09 0.11 0.08 0.12 0.06 0.08 ホウ素及びその化合物 〈0.01 〈0.0 | <0.01 <0.06 <0.005 <0.03 <0.03 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.001 <0.002 <0.002 | <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 0.24 0.24 <0.03 <0.005 6.9 6.5 <0.01 <0.02 <0.03 <0.005 | 0.10 0.11 <0.01 <0.06 <0.06 <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.03 <0.005 | 0.011 0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | <0.01 <0.06 <0.005 <0.005 0.19 0.30 <0.03 | <0.06 0.19 | 12 24 12 24 12 | <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.01 <0.06 <0.005 0.09 <0.03 |
| 木ウ素及びその化合物 | <0.01 <0.06 <0.005 <0.03 <0.03 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.001 <0.002 <0.002 | <0.01 | <0.01 <0.06 <0.005 0.22 0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.01 <0.06 <0.005 0.46 0.03 <0.005 | <0.01 06 <0.06 <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | <0.01 <0.06 <0.005 <0.005 0.19 0.30 <0.03 | <0.06 0.19 | 12 24 12 24 12 | <0.01 <0.06 <0.005 0.46 | <0.01 <0.06 <0.005 0.09 <0.03 |
| 塩素酸 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.003 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.003 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005< | <pre></pre> | <0.06 | <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.06 <0.0 <0.005 0.46 0.2 <0.03 <0.005 | <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | <0.06 <0.06 <0.005 0.19 0.30 <0.03 | 0.19 | 12 24 12 | <0.005 0.46 | <0.005 0.09 <0.03 |
| 亜鉛及びその化合物 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 < | <pre></pre> | <0.005 0.24 0.24 <0.03 <0.005 6.9 6.5 7.2 | <0.005 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.005 0.46 0.2 <0.03 <0.005 | <0.005 27 0.17 <0.03 <0.005 | 0.005 0.19 0.30 <0.03 | 0.19 | 24 12 | <0.005 0.46 | <0.005 0.09 <0.03 |
| アルミニウム及びその化合物 0.22 0.20 0.18 0.17 0.18 0.11 0.15 0.09 0.10 0.35 0.15 鉄及びその化合物 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.05 がんのから く0.005 く | 0.13 | 0.24 0.24 0.19 <0.03 <0.005 6.9 6.5 7.2 | 0.22 0.28 <0.03 <0.005 6.5 6.8 | 0.46 0.3 <0.03 <0.005 | 27 0.17 <0.03 <0.005 | 0.19 0.30 | 0.19 | 24 12 | 0.46 | 0.09 |
| 鉄及びその化合物 <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 <0.03 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 0.007 <0.007 | <0.005 5.4 7.1 0.001 0.002 0. | <0.005 6.9 6.5 7.2 | <0.03 <0.005 6.5 6.8 | <0.005 | <0.005 | <0.03 | | 12 | <0.03 | |
| 銅及びその化合物 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 0.003 0.002 0.000 0.004 0.005 0.006 0.005 0.003 0.002 0.003 0.001 塩化物イオン 8.4 9.8 8.4 8.3 8.1 8.0 8.8 7.8 8.9 8.5 7.0 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 18.9 18.9 15.8 15.7 18.4 17.7 20.8 16.5 22.3 15.1 16.3 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.5 0.4 0.5 0.4 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 0.4 | 5.4 7.1 0.001 0.002 0. | 6.9 6.5 7.2 | 6.5 6.8 | | | <0.005 | | 10 | | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 6.2 6.3 5.6 5.6 6.1 5.7 6.5 5.4 6.9 5.1 5.6 マンガン及びその化合物 0.003 0.002 0.006 0.004 0.005 0.006 0.005 0.003 0.002 0.003 0.001 塩化物イオン 8.4 9.8 8.4 8.3 8.1 8.0 8.8 7.8 8.9 8.5 7.0 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 18.9 18.9 15.8 15.7 18.4 17.7 20.8 16.5 22.3 15.1 16.3 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.5 0.4 0.5 0.4 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 0.4 | 0.001 0.002 0. | | | 7.4 8 | 0 0 0 | | | 12 | <0.005 | .0.000 |
| 塩化物イオン 8.4 9.8 8.4 8.3 8.1 8.0 8.8 7.8 8.9 8.5 7.0 カルシウム,マグネシウム等(硬度) 18.9 18.9 15.8 15.7 18.4 17.7 20.8 16.5 22.3 15.1 16.3 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.5 0.4 0.5 0.4 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 0.4 | | 0.002 0.003 0.002 | 0.000 | | .01 0.01 | 8.3 8.6 | 7.0 | 24 | 8.6 | 5.1 |
| カルシウム,マグネシウム等(硬度) 18.9 18.9 15.8 15.7 18.4 17.7 20.8 16.5 22.3 15.1 16.3 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.5 0.4 0.5 0.4 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 0.4 | 60 04 | | 0.003 0.003 | 0.005 0.00 | 0.004 | 0.004 0.005 | 0.004 | 24 | 0.006 | 0.001 |
| カルシウム,マグネシウム等(硬度) 18.9 18.9 15.8 15.7 18.4 17.7 20.8 16.5 22.3 15.1 16.3 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.5 0.4 0.5 0.4 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 0.4 | 0.0 0.4 | 8.2 8.2 8.5 | 8.7 9.2 | 10.1 12 | .0 11.7 | 12.7 13.3 | 10.9 | 24 | 13.3 | 6.8 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.5 0.4 0.5 0.4 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 0.4 0.4 | 15.5 22.3 | 22.5 21.1 22.5 | 21.0 20.5 | 20.3 22 | | 22.9 21.5 | | 24 | 22.9 | 15.1 |
| DU信 70 71 60 60 70 70 70 60 71 66 60 | 0.5 0.4 | 0.4 0.5 0.5 | 0.4 0.6 | 0.4 0 | .4 0.3 | 0.3 0.4 | 0.3 | 24 | 0.7 | 0.3 |
| լ թոլը լ /.սլ /.ւլ ս.օլ ս.ઝլ /.Հլ /.սլ /.սլ ս.ઝլ /.1 0.0 0.9 | 7.0 7.1 | 7.2 7.1 7.1 | 7.2 7.1 | 7.1 7 | .1 7.2 | 7.1 7.1 | 7.0 | 24 | 7.2 | 6.6 |
| 臭気 青草臭 青草臭 青草臭 青草臭 青草臭 青草臭 藻臭 藻臭 藻臭 藻臭 | 藻臭 青草臭 青草 | 青草臭 青草臭 青草臭 | 青草臭 青草臭 | 青草臭 青草 | 臭 藻臭 青 | 草臭 藻臭 | 青草臭 | 24 | 青草臭 | 16回藻臭 |
| 色度 1 (1 1 1 1 1 1 (1 (1 (1 | 1 2 | 1 3 1 | 1 1 | 1 4 | (1 2 | 1 1 | 1 | 24 | 3 | <1 |
| 濁度 0.2 0.1 0.2 0.1 <0.1 <0.1 <0.1 0.1 <0.1 0.2 0.2 | <0.1 0.1 | 0.1 0.6 0.2 | 0.2 0.4 | 0.4 0 | .2 <0.1 | 0.6 0.2 | 0.2 | 24 | 0.6 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | • | | • | • | | | | | • | |
| アンチモン及びその化合物 <0.0004 <0.0004 <0.0004 <0.0004 <0.0004 <0.0004 <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | < 0.0004 | | 12 < | <0.0004 < | <0.0004 < |
| ウラン及びその化合物 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | < 0.0001 | | 12 < | <0.0001 < | <0.0001 < |
| ニッケル及びその化合物 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 |
| 亜塩素酸 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 | <0.06 <0.06 <0 | <0.06 <0.06 <0.06 | <0.06 <0.06 | <0.06 <0.0 | 0.06 | <0.06 <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 |
| 遊離炭酸 3.5 3.1 4.0 3.5 4.4 4.0 4.0 3.5 3.5 4.8 4.0 | 3.5 6.2 | 3.5 3.5 2.6 | 4.0 4.0 | 4.8 4 | .4 4.0 | 4.4 4.8 | 4.0 | 24 | 6.2 | 2.6 |
| 要検討項目 | • | • | • | • | • | • | | | | |
| モリブデン 〈0.007 〈0.007 〈0.007 〈0.007 〈0.007 〈0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | < 0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | • | | • | • | | | | | • | |
| アルカリ度 15.0 15.6 14.0 13.0 14.4 13.2 15.8 11.0 18.8 7.8 11.2 | 11.4 17.0 | 18.6 16.0 17.4 | 17.0 12.0 | 14.0 16 | .0 16.0 | 16.0 14.4 | 9.2 | 24 | 18.8 | 7.8 |
| 硫酸イオン 4.7 5.3 4.5 4.1 5.0 4.6 5.4 4.9 5.5 6.1 4.9 | 4.4 5.4 | 5.5 5.2 5.4 | 5.1 5.0 | 4.7 5 | .1 5.0 | 5.2 5.0 | 4.1 | 24 | 6.1 | 4.1 |
| アンモニア性窒素 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 く0.02 | <0.02 <0.02 <0 | <0.02 <0.02 <0.02 | <0.02 <0.02 | <0.02 <0.0 | 02 <0.02 | <0.02 <0.02 | <0.02 | 24 | <0.02 | <0.02 |
| 電気伝導度 6.9 7.0 6.3 6.3 7.3 7.0 8.0 6.7 8.5 6.1 6.7 | 6.3 8.3 | 8.2 7.8 8.2 | 7.9 7.4 | 7.6 8 | .7 8.8 | 9.2 9.2 | 7.4 | 24 | 9.2 | 6.1 |
| 紫外線吸光度(260nm) 0.014 0.008 0.012 0.008 0.010 0.013 0.011 0.011 0.014 0.011 0.015 | 0.011 0.009 0. | 0.009 0.013 0.008 | 0.008 0.010 | 0.006 0.00 | 0.006 | 0.008 0.008 | 0.007 | 24 | 0.015 | 0.006 |
| カルシウム 5.9 5.9 5.0 4.8 5.9 5.6 6.7 5.3 7.1 4.9 5.2 | 4.9 7.1 | 7.2 6.8 7.2 | 6.6 6.4 | 6.3 7 | .2 6.9 | 7.2 6.8 | 5.2 | 24 | 7.2 | 4.8 |
| マグネシウム 1.0 1.0 0.8 0.9 0.9 0.9 1.0 0.8 1.1 0.7 0.8 | 0.8 1.1 | 1.1 1.0 1.1 | 1.1 1.1 | 1.1 1 | .1 1.1 | 1.2 1.1 | 0.9 | 24 | 1.2 | 0.7 |
| 気温 11.5 12.0 17.0 18.0 27.5 25.0 27.0 28.1 29.5 23.5 24.5 | 23.5 24.5 | 18.5 11.8 19.2 | 12.0 4.5 | 3.5 2 | .5 3.0 | 7.8 11.0 | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 |
| 水温 14.3 16.5 17.2 17.2 21.0 20.9 22.5 22.0 27.2 20.0 21.2 | 21.0 21.5 | 10.0 11.0 19.2 | | 7.2 6 | .3 6.1 | 7.1 7.5 | 10.5 | 24 | 27.2 | 6.1 |

| 採水場所 | 県営宮原 | 原浄水場: | 急速ろ過 | 水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | J ** | e ÷ | 目低 | ₩. |
|--------------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|--------|-------------|------------|---------|--------|-------------|--------------------|-------------|-------------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|-------------|------|-----------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 | 1月18日 | 2月2日 2 | 月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | | | ' | | | | | | | | • | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 24 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 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 | | 12 < | <0.0003 < | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.38 | 0.30 | 0.42 | 0.26 | 0.32 | 0.36 | 0.33 | 0.43 | 0.27 | 0.43 | 0.36 | 0.30 | 0.35 | 0.36 | 0.38 | 0.31 | 0.37 | 0.38 | 0.37 | 0.40 | 0.38 | 0.39 | 0.41 | 0.44 | 24 | 0.44 | 0.26 | 0.36 |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.12 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.08 | 0.11 | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 24 | 0.12 | 0.06 | 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 塩素酸 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | <0.06 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.07 | 0.10 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.09 | <0.06 | 0.09 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | 0.12 | <0.06 | <0.06 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 0.06 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 24 | 0.06 | <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | <0.03 | | 12 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.7 | 6.8 | 6.0 | 6.1 | 6.5 | 6.2 | 7.0 | 5.9 | 7.5 | 5.6 | 6.0 | 5.9 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.7 | 7.0 | 7.2 | 7.5 | 8.5 | 8.6 | 8.8 | 9.2 | 7.6 | 24 | 9.2 | 5.6 | 7.1 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 24 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 8.8 | 10.4 | 8.8 | 8.7 | 8.6 | 8.7 | 9.3 | 8.4 | 9.7 | 8.9 | 7.4 | 7.3 | 8.7 | 8.7 | 8.8 | 9.0 | 9.1 | 9.5 | 10.6 | 12.6 | 12.1 | 13.2 | 13.9 | 11.5 | 24 | 13.9 | 7.3 | 9.7 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 18.9 | 18.9 | 15.8 | 15.9 | 18.7 | 17.9 | 20.6 | 16.3 | 22.5 | 15.1 | 16.3 | 15.5 | 22.0 | 22.5 | 21.1 | 22.8 | 20.8 | 20.5 | 20.5 | 22.3 | 21.8 | 22.7 | 22.0 | 16.9 | 24 | 22.8 | 15.1 | 19.5 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 24 | 0.6 | 0.3 | 0.4 |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.0 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 24 | 7.5 | 7.0 | 7.3 |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 24 | 異常 | 常なし24[| 回 |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 24 | <1 | <1 | <1 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | | • | • | • | - | • | • | - | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | <0.0004 | | 12 < | <0.0004 < | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | <0.0001 | | 12 < | <0.0001 < | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | <0.001 | | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 24 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 残留塩素 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 24 | 0.7 | 0.4 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.6 | 2.2 | 3.1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 1.9 | 3.5 | 2.2 | 1.8 | 3.1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 2.6 | 3.1 | 2.6 | 3.1 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 24 | 3.5 | 1.8 | 2.5 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | <0.007 | | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | |
| アルカリ度 | 15.2 | 15.6 | 12.2 | 13.8 | 14.2 | 13.2 | 16.0 | 11.4 | 19.4 | 8.4 | 11.4 | 11.4 | 17.8 | 19.4 | 16.0 | 18.6 | 17.0 | 12.0 | 15.0 | 14.8 | 16.0 | 16.0 | 15.4 | 10.0 | 24 | 19.4 | 8.4 | 14.6 |
| 硫酸イオン | 4.7 | 5.2 | 4.5 | 4.1 | 4.9 | 4.7 | 5.3 | 4.9 | 5.5 | 6.1 | 4.9 | 4.4 | 5.3 | 5.5 | 5.1 | 5.4 | 5.1 | 5.0 | 4.7 | 5.1 | 5.1 | 5.2 | 5.0 | 4.2 | 24 | 6.1 | 4.1 | 5.0 |
| 電気伝導度 | 6.9 | 7.1 | 6.6 | 6.2 | 7.6 | 7.3 | 8.2 | 6.9 | 8.9 | 6.4 | 6.9 | 6.5 | 8.4 | 8.6 | 8.1 | 8.6 | 8.1 | 7.8 | 7.9 | 8.9 | 9.0 | 9.3 | 9.5 | 7.7 | 24 | 9.5 | 6.2 | 7.8 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.006 | 0.006 | 0.008 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.007 | 0.005 | 0.008 | 24 | 0.009 | 0.004 | 0.007 |
| | | | | _ | | | | | 7.0 | | | | 7.0 | 7.0 | 0.0 | 7.0 | 6.7 | 6.4 | 6.4 | 7.1 | 6.9 | 7.1 | 7.0 | F 2 | 24 | 7.0 | 4.9 | 6.2 |
| カルシウム | 5.9 | 5.9 | 5.0 | 4.9 | 6.0 | 5.7 | 6.6 | 5.2 | 7.2 | 4.9 | 5.2 | 4.9 | 7.0 | 7.2 | 6.8 | 7.3 | 0.7 | 0.4 | ۳.۰ | 7.1 | 0.9 | /.1 | 7.0 | 5.3 | 24 | 7.3 | 4.9 | |
| カルシウム マグネシウム | | 5.9 1.0 | | 4.9 0.9 | | 5.7 0.9 | | 0.8 | | 4.9 0.7 | 0.8 | 0.8 | | 1.1 | 1.0 | | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 0.9 | 24 | 1.2 | 0.7 | 1.0 |
| | 5.9 | | 0.8 | | 0.9 | | 1.0 | 0.8 | | | | | 1.1 | 7.2 1.1 18.5 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | | | | | - | 0.9 | _ | | | 1.0 |
| マグネシウム | 5.9 1.0 | 1.0 | 0.8 17.0 | 0.9 | 0.9 27.5 | 0.9 | 1.0 27.0 | 0.8 | 1.1 29.5 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 1.1 24.5 | 1.1 | 1.0 11.8 | 1.1 19.2 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 0.9 20.0 | 24 | 1.2 | 0.7 | 1.0 |

7. 県営瀬野川浄水場水系受水点

7.(1)本庄受水点

| 7.(1) 本正文小示 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|------------|------------------------|---------------|------------|---------------|-----------------------|-----------|---------------|----|----------|------------|-----------|
| 11 1 1111 | 本庄ずい道配水池 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月14日 | 8月3日 | 9月14日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月18日 | 2月1日 | 3月16日 | | AX IPJ | 4212 | 15 |
| 水質基準項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 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 | 12 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | <0.00005 | | | <0.00005 | | | <0.00005 | | | <0.00005 | | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 12 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.40 | 0.26 | 0.38 | 0.42 | 0.22 | 0.28 | 0.29 | 0.30 | 0.33 | 0.39 | 0.37 | 0.45 | 12 | 0.45 | 0.22 | 0.34 |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.07 | 0.11 | 0.07 | 0.09 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 12 | 0.11 | 0.07 | 0.09 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 四塩化炭素 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | 0.07 | <0.06 | 0.12 | 0.11 | 0.16 | 0.13 | 0.10 | 0.11 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | 0.16 | <0.06 | 0.07 |
| クロロ酢酸 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | | 0.005 | | | 0.010 | | | 0.003 | | | 0.002 | | 4 | 0.010 | 0.002 | 0.005 |
| ジクロロ酢酸 | | 0.005 | | | 0.005 | | | 0.002 | | | <0.002 | | 4 | 0.005 | <0.002 | 0.003 |
| ジブロモクロロメタン | | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.002 | | 4 | 0.003 | 0.002 | 0.003 |
| 臭素酸 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | 0.012 | | | 0.020 | | | 0.010 | | | 0.007 | | 4 | 0.020 | 0.007 | 0.012 |
| トリクロロ酢酸 | | 0.005 | | | 0.006 | | | 0.002 | | | <0.002 | | 4 | 0.006 | <0.002 | |
| ブロモジクロロメタン | | 0.005 | | | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.003 | | 4 | 0.007 | 0.003 | 0.005 |
| ブロモホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | <0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | 4 | 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12 | | <0.005 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.06 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | + | | | |
| 鉄及びその化合物 | <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 | | |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | _ | <0.005 | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.7 | 6.4 | 6.6 | 6.3 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 7.3 | 6.7 | 8.5 | 8.7 | 8.0 | _ | + | _ | |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | _ | + | | |
| 塩化物イオン | 9.4 | 8.9 | 8.4 | 7.7 | 8.7 | 8.2 | 8.6 | 8.8 | 8.4 | 12.4 | 12.2 | 11.3 | 1 | _ | | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 18.9 | 16.7 | 19.2 | 16.8 | 18.4 | 18.7 | 19.6 | 20.8 | 21.3 | 24.8 | 22.3 | 19.3 | | + | | |
| 蒸発残留物 | 53 | 48 | 50 | 54 | 56 | 56 | 57 | 59 | 52 | 60 | 62 | | + | _ | - | |
| 陰イオン界面活性剤 | | <0.02 | | | <0.02 | | | <0.02 | | | <0.02 | | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 12 | 0.000003 | | |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000003 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | | <0.002 | | | <0.002 | | , | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | | |
| フェノール類 | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | 4 | | <0.0005 | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | _ | + | _ | _ |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | | + | | _ |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | _ | | <u> </u> | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | _ | | に 常なし12 | |
| 色度 | <u>∠</u> π.αυ | <u>≯</u> m.&U | <u>∓m⋅v0</u> | <u>∓m.v0</u> | <u>₹₩₩</u> | ∠π.κυ ⟨1 | <u>≯</u> m.&U | <u>₹₩₩</u> | <u>∠</u> π.&U | <u>≯</u> m <i>*</i> 0 | /1 /1 | <u>∠</u> π.&0 | + | + | | |
| | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | |
| /到 文 | \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 |

| 採水場所 | 本庄ずい道配水池 | <u>h</u> | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|------------------------------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----|----------|-----------|----------|
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月14日 | 8月3日 | 9月14日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月18日 | 2月1日 | 3月16日 | 凹奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | - | | | | | _ | - | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | < 0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 12 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | <0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | 0.002 | | | 0.005 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.005 | <0.001 | 0.002 |
| <u></u> | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 12 | 0.6 | 0.5 | 0.6 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 1.6 | 2.0 | 1.8 | 3.1 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 12 | 3.1 | 1.6 | 2.2 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.40 | -2.30 | -2.19 | -2.29 | -1.80 | -2.20 | -2.04 | -2.05 | -2.14 | -2.12 | -2.07 | -2.47 | 12 | -1.80 | -2.47 | -2.17 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | 0.000002 | | | 0.000002 | | | 0.000002 | | | 0.000002 | | 4 | 0.000002 | <0.000001 | 0.000002 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.0 | 16.0 | 14.0 | 13.0 | 18.8 | 14.4 | 15.8 | 17.8 | 16.8 | 17.2 | 17.2 | 13.4 | 12 | 18.8 | 13.0 | |
| 硫酸イオン | 5.1 | 4.4 | 5.1 | 4.7 | 4.8 | 5.3 | 5.1 | 5.4 | 4.7 | 5.1 | 5.3 | 4.5 | 12 | | | |
| 電気伝導度 | 7.2 | 6.7 | 7.7 | 7.2 | 8.0 | 7.8 | 7.7 | 8.2 | 7.7 | 9.1 | 9.3 | 8.0 | 12 | 9.3 | | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.006 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 800.0 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.005 | |
| カルシウム | 5.9 | 5.2 | | 5.4 | 6.2 | 6.0 | 6.2 | 6.7 | 6.9 | 8.1 | 7.1 | 6.1 | 12 | 8.1 | 5.2 | |
| マグネシウム | 1.0 | 0.9 | | 0.8 | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 12 | | 0., | |
| 気温 | 15.5 | 18.0 | | 26.0 | 27.0 | 20.0 | 22.2 | 14.5 | 5.8 | 3.0 | 6.5 | 17.0 | 12 | | | |
| 水温 | 14.4 | 15.5 | 21.6 | 21.5 | 26.2 | 21.6 | 22.0 | 16.0 | 10.0 | 6.7 | 7.0 | 11.5 | 12 | 26.2 | 6.7 | 16.2 |

7.(2) 赤向坂受水点

| 7. (2) 亦同效文小点 | T | | | | | | | | | | | - | | | | |
|------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-------------|-----------|-----------|----|---------|-------------|-------------|
| 採水場所 | 赤向坂受水場 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月14日 | 8月3日 | 9月14日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月18日 | 2月1日 | 3月16日 | | <u></u> | Ш | <u></u> |
| 水質基準項目 | | | | | | -1 | | -1 | | | -1 | | | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | | 0 | 1 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | | 不検出 | |
| 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 | | <0.0003 | - | 3 < 0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | <0.00005 | | | <0.00005 | | 12.221 | <0.00005 | | (2.22) | <0.00005 | | 4 | | _ | 5 < 0.00005 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | + | |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 12 | <0.004 | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.41 | 0.27 | 0.38 | 0.44 | 0.23 | 0.30 | 0.31 | 0.31 | 0.32 | 0.40 | 0.38 | 0.39 | 12 | 0.44 | _ | |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.07 | 0.11 | 0.07 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 12 | | + | |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | 0.01 | | |
| 四塩化炭素 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | + | _ | 2 < 0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| 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 | , | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ベンゼン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| 塩素酸 | 0.07 | <0.06 | 0.13 | 0.12 | 0.15 | 0.13 | 0.10 | 0.12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | 0.15 | | |
| クロロ酢酸 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | | |
| クロロホルム | | 0.007 | | | 0.014 | | | 0.005 | | | 0.002 | | 4 | 0.014 | 0.002 | |
| ジクロロ酢酸 | | 0.004 | | | 0.005 | | | 0.002 | | | <0.002 | | 4 | 0.005 | <0.002 | |
| ジブロモクロロメタン | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.003 | | 4 | 0.004 | 0.002 | 2 0.003 |
| 臭素酸 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | _ |
| 総トリハロメタン | | 0.015 | | | 0.027 | | | 0.015 | | | 0.008 | | 4 | 0.027 | 0.008 | |
| トリクロロ酢酸 | | 0.004 | | | 0.008 | | | 0.003 | | | <0.002 | | 4 | 0.008 | < 0.002 | |
| ブロモジクロロメタン | | 0.006 | | | 0.009 | | | 0.006 | | | 0.003 | | 4 | 0.009 | 0.003 | |
| ブロモホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ホルムアルデヒド | | <0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | 4 | 0.003 | | |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12 | <0.005 | < 0.005 | 5 <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.06 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 12 | | - | |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 12 | <0.03 | <0.03 | 3 <0.03 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12 | < 0.005 | <0.005 | 5 <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 6.6 | 6.3 | 6.5 | 6.6 | 7.0 | 6.7 | 7.1 | 8.1 | 6.8 | 9.0 | 8.4 | 8.5 | 12 | 9.0 | | |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | - | _ |
| 塩化物イオン | 9.2 | 9.0 | 8.4 | 7.8 | 8.5 | 8.2 | 8.3 | 9.0 | 8.7 | 12.5 | 12.2 | 12.1 | 12 | 12.5 | _ | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 18.7 | 16.7 | 18.7 | 17.0 | 20.1 | 18.7 | 20.6 | 21.6 | 19.3 | 23.3 | 22.5 | 19.8 | 12 | 23.3 | 16.7 | 7 19.8 |
| 蒸発残留物 | 54 | 47 | 47 | 54 | 53 | 57 | 60 | 59 | 51 | 61 | 60 | 57 | 12 | | _ | |
| 陰イオン界面活性剤 | | <0.02 | | | <0.02 | | | <0.02 | | | <0.02 | | 4 | <0.02 | <0.02 | 2 <0.02 |
| ジェオスミン | 0.000001 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000003 | 0.000002 | 0.000003 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 12 | 0.00000 | - | |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 1 | 2 <0.000001 | _ |
| 非イオン界面活性剤 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 | <0.002 | | |
| フェノール類 | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | 4 | <0.0005 | <0.0005 | 5 < 0.0005 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.5 | 0.3 | 3 0.4 |
| pH値 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | 7.2 | 12 | | | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 12 | | 異常なし12 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 星 | 異常なし12 | 2回 |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 |
| 濁度 | <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 | 1 <0.1 |

| 採水場所 | 赤向坂受水場 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|------------------------------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 4月8日 | 5月12日 | 6月23日 | 7月14日 | 8月3日 | 9月14日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月15日 | 1月18日 | 2月1日 | 3月16日 | 凹奴 | 取同 | 取也 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 12 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | 0.002 | | | 0.005 | | | 0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.005 | <0.001 | 0.002 |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 12 | 0.6 | 0.4 | 0.5 |
| 遊離炭酸 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 1.8 | 2.0 | 2.5 | 2.6 | 3.5 | 2.6 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 12 | 3.5 | 1.8 | 2.6 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.38 | -2.41 | -2.31 | -2.27 | -1.91 | -2.21 | -1.88 | -2.01 | -2.22 | -2.22 | -2.05 | -2.48 | 12 | -1.88 | -2.48 | -2.19 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | ŧ | 0.000002 | | | 0.000003 | | | 0.000003 | | | 0.000002 | | 4 | 0.000003 | <0.00001 | 0.000003 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 12 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.0 | 15.8 | 14.4 | 13.4 | 19.2 | 14.0 | 17.2 | 17.8 | 15.0 | 17.6 | 17.0 | 13.6 | 12 | 19.2 | 13.4 | |
| 硫酸イオン | 5.1 | 4.4 | 4.9 | 5.0 | 5.0 | 5.4 | 5.3 | 5.6 | 4.7 | 5.3 | 5.5 | 4.6 | 12 | | | |
| 電気伝導度 | 7.2 | 6.6 | 7.5 | 7.4 | 8.3 | 7.7 | 8.7 | 8.4 | 7.6 | 9.0 | 9.2 | 8.6 | 12 | 9.2 | 6.6 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.006 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 800.0 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.004 | _ |
| カルシウム | 6.0 | 5.2 | | 5.5 | 6.4 | 6.0 | 6.6 | 7.0 | 6.1 | 7.5 | 7.2 | 6.3 | 12 | 7.5 | 5.2 | |
| マグネシウム | 0.9 | 0.9 | | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 12 | 1.1 | 0.8 | |
| 気温 | 17.2 | 18.0 | | 28.2 | 31.0 | 20.0 | 24.0 | 17.0 | 11.2 | 4.0 | 7.8 | 17.0 | 12 | | | |
| 水温 | 13.5 | 15.5 | 20.6 | 21.8 | 24.0 | 22.0 | 22.0 | 17.0 | 12.0 | 8.5 | 8.2 | 10.0 | 12 | 24.0 | 8.2 | 16.3 |

8. 市内給水栓

8.(1) 宮原浄水場水系市内給水栓

| 0. (1) 当凉净水场水积印料帕 | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
|---|-------------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------------|----------|---------------|-----------------|----------|
| | 下蒲刈町大地蔵 | | . =T | | | | | | ,I | . = 1 | | | 大 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月5日 | 5月17日 | 6月1日 | 7月5日 | 8月4日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月9日 | 12月13日 | 1月5日 | 2月8日 | 3月7日 | | | |
| 水質基準項目 | | | | -1 | <u> </u> | .1 | | | | | | .l . | | | т. |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 1 | _ | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 1 | 2 不検出 | _ | |
| カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | 4 < 0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | | | | | | (※注) | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | | |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | | |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 1 | | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | + | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.41 | 0.25 | 0.39 | 0.33 | 0.27 | 0.33 | 0.29 | 0.32 | 0.35 | 0.34 | 0.36 | **** | 2 0.41 | | + |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.11 1 | 2 0.11 | | |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 <0.01 | | |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 < 0.0002 | | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | 0.07 | 0.07 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 1 | 2 0.11 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | 4 <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | 0.012 | | | 0.017 | | | 0.022 | | | 0.007 | | | 4 0.022 | 0.007 | 0.015 |
| ジクロロ酢酸 | <0.002 | | | 0.003 | | | <0.002 | | | 0.002 | | | 4 0.003 | <0.002 | <0.002 |
| ジブロモクロロメタン | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | 4 0.003 | 0.002 | 0.003 |
| 臭素酸 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | 0.020 | | | 0.028 | | | 0.034 | | | 0.016 | | | 4 0.034 | 0.016 | 0.025 |
| トリクロロ酢酸 | 0.007 | | | 0.010 | | | 0.010 | | | 0.004 | | | 4 0.010 | 0.004 | 0.008 |
| ブロモジクロロメタン | 0.006 | | | 0.008 | | | 0.009 | | | 0.006 | | | 4 0.009 | 0.006 | 0.007 |
| ブロモホルム | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | <0.003 | | | < 0.003 | | | <0.003 | | | < 0.003 | | | 4 <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | 4 <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | | | 0.03 | | | 0.04 | | | 0.01 | | | 4 0.04 | 0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | < 0.005 | | | 4 <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 7.1 | | | 7.2 | | | 7.2 | | | 8.2 | | | 4 8.2 | 7.1 | 7.4 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | İ | | <0.001 | | i | <0.001 | | | <0.001 | | İ | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 9.5 | 9.1 | 8.7 | 9.2 | 9.1 | 7.8 | 8.3 | 8.9 | 9.3 | 10.9 | 12.0 | 13.9 1 | 2 13.9 | 7.8 | 9.7 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 20.2 | 1 | | 20.4 | | 1 | 21.2 | 1 | | 22.3 | | | 4 22.3 | | |
| 蒸発残留物 | 55 | | | 55 | | | 59 | | | 56 | | | 4 59 | _ | |
| 陰イオン界面活性剤 | | L | | | | <u> </u> | (※注) | I | | | <u> </u> | | • | | |
| ジェオスミン | | I | I | 0.000004 | 0.000004 | I | | | Τ | | | | 2 0.000004 | 0.000004 | 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | <0.000001 | | | | | | | | 2 <0.000001 | <0.00001 | <0.00001 |
| 非イオン界面活性剤 | | Ł | <u>!</u> | | | | (※注) | <u>!</u> | <u></u> | | L | <u> </u> | | | |
| フェノール類 | | | | | | | (※注) | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.4 1 | 2 0.5 | 0.3 | 0.4 |
| pH値 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 1 | - | _ | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | <u> </u> | | / 7.0 星常なし12 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 1 | _ | R常なし12 | |
| 色度 | ∠π. ₹1 | <u>∠π.80</u> | <u>≠</u> m&U | ∠π.&U | ∠π.κυ (1 | <u>∓</u> m.&U | <u>∠π.συ</u> | <u>∠π.συ</u> | <u>≠m.vc</u> (1 | <u>∠m.vc</u> | ∠π.60 | | 2 <1 | | _ |
| | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 1 | _ | | |
| /周皮 / / / / / / / / / / / / / / / / / / | | | | | | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \U.1 I | <u>د</u> \0.1 | \(\(\)\).1 | \0.1 |

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 下蒲刈町大地蔵 | | | | | | | | | | | I ₆ | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|---------|-------|-------|---------|----------|-------|---------|-------|--------|---------|-------|---------------------------------------|-----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月17日 | 6月1日 | 7月5日 | 8月4日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月9日 | 12月13日 | 1月5日 | 2月8日 | 3月7日 | 当奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | _ | _ | - | _ | - | _ | | | | - | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 < | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | 4 < | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 < | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | 0.003 | | | 0.005 | | | 0.007 | | | 0.002 | | | 4 | 0.007 | 0.002 | 0.004 |
| 残留塩素 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 12 | 0.5 | 0.3 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 1.8 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 12 | 2.6 | 1.8 | 2.1 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.21 | | | -1.94 | | | -1.98 | | | -2.17 | | | 4 | -1.94 | -2.21 | -2.07 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | · | <u> </u> | | | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.8 | 18.0 | 13.0 | 16.2 | 18.8 | 15.0 | 18.0 | 19.6 | 20.0 | 16.0 | | | 12 | 20.0 | | 17.0 |
| 硫酸イオン | 5.3 | 4.9 | 4.9 | 5.1 | 5.1 | 5.3 | 5.4 | 5.7 | 5.6 | 5.1 | 5.4 | 5.5 | 12 | 5.7 | 4.9 | |
| 電気伝導度 | 7.8 | 7.3 | 7.2 | 7.5 | 8.4 | 7.4 | 8.2 | 8.7 | 7.4 | 0.0 | | | 12 | 9.8 | | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.006 | 0.007 |
| カルシウム | 6.6 | | | 6.7 | | | 7.0 | | | 7.1 | | | 4 | 7.1 | 6.6 | |
| マグネシウム | 0.9 | | | 0.9 | | | 0.9 | | | 1.1 | | | 4 | 1.1 | 0.9 | |
| 気温 | 14.8 | 21.5 | 23.3 | 26.1 | 29.0 | 22.2 | 25.2 | 16.2 | 11.3 | 7.7 | | 7.8 | 12 | 29.0 | 7.7 | |
| 水温 | 15.5 | 17.7 | 21.6 | 25.9 | 30.2 | 25.0 | 25.2 | 18.8 | 13.2 | 9.2 | 9.0 | 10.5 | 12 | 30.2 | 9.0 | 18.5 |

| 採水場所 | 豊町御手洗 | | | | | | | | | | | Ι | | | Τ |
|------------------------------------|----------|---|----------|-----------|-----------|--------|-------------------|--|------------|---------|-------------|----------|-----------|-----------------------|--------------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月17日 | 6月1日 | 7月5日 | 8月4日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月9日 | 12月13日 | 1月5日 | 2月8日 | 3月7日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | **** | | ** ** | 72.33 | | | 7 1 | | • | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 1 | 2 | 0 (| 0 (|
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 2 不検 | 出 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | _ | 3 <0.0003 | |
| 水銀及びその化合物 | | | | | I | | (※注) |) | | | l . | | | | |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | 1 <0.00 | 1 <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | 1 <0.00 | 1 <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | 1 <0.001 |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 2 <0.00 | 4 <0.004 | + |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | 1 <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.41 | 0.25 | 0.39 | 0.33 | 0.27 | 0.33 | 0.28 | 0.32 | 0.36 | 0.34 | 0.36 | 0.39 | 2 0.4 | _ | 5 0.34 |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | | 2 0.1 | _ | _ |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 <0.0 | _ | |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | + | <u> </u> | <0.0002 | | | 4 < 0.000 | | 2 <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | <u> </u> | | <0.001 | <u> </u> | | 4 <0.00 | _ | _ |
| 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 | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | + | | <0.001 | + | | 4 <0.00 | _ | 1 <0.001 |
| ジクロロメタン | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | + | + | <0.001 | + | | 4 <0.00 | _ | + |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | | _ |
| トリクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | _ |
| ベンゼン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | | 1 <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.15 | 0.12 | 0.13 | 0.12 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | 2 0.1 | _ | |
| クロロ酢酸 | <0.002 | 0.00 | 0.00 | <0.002 | 0.10 | 5.12 | <0.002 | 5.12 | 0.07 | <0.002 | (0.00 | 0.07 | 4 <0.00 | _ | + |
| クロロホルム | 0.013 | | | 0.020 | | | 0.025 | | | 0.008 | | | 4 0.02 | _ | + |
| ジクロロ酢酸 | 0.004 | | | 0.002 | | | 0.004 | | | <0.002 | | | 4 0.00 | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.004 | + | | 0.003 | | | 4 0.00 | | |
| 臭素酸 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | | |
| 総トリハロメタン | 0.022 | | | 0.032 | | | 0.040 | | | 0.018 | | | 4 0.04 | _ | |
| トリクロロ酢酸 | 0.005 | | | 0.010 | | | 0.006 | | | 0.005 | | | 4 0.01 | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.007 | | | 0.009 | | | 0.011 | | | 0.007 | | | 4 0.01 | _ | |
| ブロモホルム | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 < 0.00 | | + |
| ホルムアルデヒド | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 <0.00 | | |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | | 0.006 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | - | | 5 <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.003 | | | 0.00 | | | 0.03 | | | 0.01 | | | 4 0.00 | | |
| 鉄及びその化合物 | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | 4 <0.0 | _ | |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | | <0.005 | | + | <0.005 | | | <0.005 | + | | 4 <0.00 | _ | |
| ナトリウム及びその化合物 | 7.2 | | | 7.2 | | + | 7.1 | | - | 8.0 | + | | | .0 7. | + |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | | - | <0.001 | + | | 4 < 0.00 | | |
| 塩化物イオン | 9.6 | 9.2 | 8.8 | 9.3 | 9.3 | 7.9 | 8.2 | 9.0 | 9.3 | 10.6 | 12.1 | 13.8 | 2 13 | _ | |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 20.7 | 5.2 | 0.0 | 20.4 | | 7.5 | 21.2 | 9.0 | 9.3 | 22.1 | 12.1 | 13.0 | 4 22 | _ | _ |
| ガルンウム, マケイン・ウム寺(破疫) 蒸発残留物 | 57 | | | 54 | | + | 56 | | - | 53 | + | | | 57 50 | |
| 然光残曲物 に対している | 3/1 | | _ | J4 | <u> </u> | I | (※注) |) | | ادر | | | 7 5 | ,, 3, | <u>,1 33</u> |
| ジェオスミン | | | I | 0.000004 | 0.000004 | T | 【 | <u>, </u> | I | ı | ı | | 2 0,0000 | 0.00000 | 4 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000004 | <0.000004 | | | | | | | | - | 01 < 0.00000 | + |
| 非イオン界面活性剤 | <u> </u> | | | \0.000001 | \0.000001 | | |) | | | | <u> </u> | 2 \0.0000 | VI.00000 | \(\cdot\) |
| フェノール類 | | | | | | | (※注) | | | | | | | | |
| | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 2 0 | .6 0.3 | 3 0.5 |
| pH値 | 7.3 | 7.4 | | 7.4 | | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | | 2 7 | _ | _ |
| , 味 | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | | 異常なし | | | | _ | .0 / 異常なし1 | |
| | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | _ | <u>共吊なし1</u> 異常なし1 | |
| と | 1 | | | | | | 英吊なし 〈1 | | 共吊なし 〈1 | | 乗吊なし (1) | | | | - |
| | <1 | <1 | <1 | <1 | | <1 | `` | <1 | | <1 | | | _ | | |
| 濁度 (2) これこの若見は、海水県川口 (2) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 <0 | .1 <0.1 | 1 <0.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 豊町御手洗 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|-------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月17日 | 6月1日 | 7月5日 | 8月4日 | 9月15日 | 10月4日 | 11月9日 | 12月13日 | 1月5日 | 2月8日 | 3月7日 | 凹致 | 取向 | 取心 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | - | | | - | - | - | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | 0.003 | | | 0.006 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | 4 | 0.006 | 0.003 | 0.004 |
| 残留塩素 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.3 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 1.9 | 1.8 | 1.3 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 12 | 2.6 | 1.3 | 2.1 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | 1 | 1 |
| ランゲリア指数 | -2.17 | | | -1.92 | | | -1.88 | | | -2.24 | | | 4 | -1.88 | -2.24 | -2.05 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 17.0 | 19.0 | 13.6 | 17.0 | 19.0 | 15.8 | 17.6 | 20.2 | 19.0 | 16.0 | 17.2 | 17.0 | 12 | 20.2 | 13.6 | 17.4 |
| 硫酸イオン | 5.3 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 5.2 | 5.3 | 5.2 | 5.8 | 5.6 | 5.0 | 5.4 | 5.6 | 12 | 5.8 | 4.9 | |
| 電気伝導度 | 8.0 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 8.7 | 7.6 | 8.1 | 9.0 | 8.6 | 8.3 | 9.4 | 10.0 | 12 | 10.0 | 7.5 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.006 | 0.007 |
| カルシウム | 6.8 | | | 6.7 | | | 7.0 | | | 7.2 | | | 4 | 7.2 | 6.7 | 6.9 |
| マグネシウム | 0.9 | | | 0.9 | | | 0.9 | | | 1.0 | | | 4 | 1.0 | 0.9 | |
| 気温 | 14.4 | 23.8 | 23.1 | 30.0 | 31.9 | 22.7 | 26.5 | 17.2 | 11.1 | 8.0 | 8.5 | 8.3 | 12 | 31.9 | 8.0 | |
| 水温 | 15.2 | 21.0 | 21.0 | 25.5 | 29.0 | 25.5 | 25.9 | 19.2 | 14.2 | 10.2 | 8.3 | 10.0 | 12 | 29.0 | 8.3 | 18.8 |

| 採水場所 | 倉橋町鹿島 | | | | | | | | | | | Τ | | 1 | Τ |
|---|---------|---|----------|-----------|-------------------|--------|------------|-------------|-------------------|---------|--------|----------|-----------|---|------------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月7日 | 7月5日 | 8月11日 | 9月7日 | 10月5日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月5日 | 2月7日 | 3月8日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | .,,,,, | .,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | -77 | | , | | | .,, | _,,,,, | -7, | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 1 | 2 | 0 (| 0 (|
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | 出 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.0003 | | 1 22 | <0.0003 | 1 27. | | <0.0003 | | | <0.0003 | 1 1/2 | 1 124 | _ | 3 < 0.0003 | |
| 水銀及びその化合物 | | | I I | | I | I | (※注 |) | I | | L | L | -1 | | 1 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | 1 <0.00 | 1 <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | 1 <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | |
| 六価クロム化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 2 <0.00 | | + |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | + |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.40 | 0.32 | 0.35 | 0.33 | 0.26 | 0.33 | 0.28 | 0.33 | 0.35 | 0.33 | 0.38 | 0.40 | 2 0.4 | _ | |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.08 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | | 2 0.1 | _ | _ |
| ホウ素及びその化合物 | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | 4 <0.0 | _ | |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | | | <0.0002 | + | | <0.0002 | | + | <0.0002 | + | + | 4 < 0.000 | | 2 < 0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | 4 <0.00 | _ | 1 <0.001 |
| ジクロロメタン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | 4 <0.00 | _ | + |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | 4 <0.00 | | _ |
| トリクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | 4 <0.00 | _ | _ |
| ベンゼン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | 4 <0.00 | | 1 <0.001 |
| 塩素酸 | 0.06 | 0.09 | 0.12 | 0.15 | 0.16 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.09 | 0.08 | <0.06 | 0.06 | 2 0.1 | _ | |
| クロロ酢酸 | <0.002 | 0.00 | 0.12 | <0.002 | 0.10 | 0.12 | <0.002 | 0.12 | 0.00 | <0.002 | (0.00 | 0.00 | 4 <0.00 | _ | + |
| クロロホルム | 0.011 | | | 0.023 | | | 0.024 | | | 0.008 | | | 4 0.02 | _ | + |
| ジクロロ酢酸 | <0.002 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | 0.004 | | | 4 0.00 | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 4 0.00 | | |
| 臭素酸 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | | |
| 総トリハロメタン | 0.021 | | | 0.035 | | | 0.038 | | | 0.019 | | | 4 0.03 | _ | |
| トリクロロ酢酸 | 0.007 | | | 0.011 | | | 0.009 | | | 0.005 | | | 4 0.01 | _ | _ |
| ブロモジクロロメタン | 0.007 | | | 0.009 | | | 0.010 | | | 0.007 | | | 4 0.01 | | |
| ブロモホルム | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 <0.00 | | _ |
| ホルムアルデヒド | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 4 <0.00 | | |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | | - | 5 <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.02 | | | 0.03 | | | 0.03 | | | 0.01 | | | 4 0.00 | _ | _ |
| 鉄及びその化合物 | 0.07 | | | 0.05 | | | 0.04 | | | 0.06 | | | 4 0.0 | _ | |
| 銅及びその化合物 | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | + | <0.005 | | | 4 <0.00 | _ | |
| ナトリウム及びその化合物 | 7.3 | | | 7.2 | | - | 7.0 | | + | 7.7 | | | 4 \ 0.00 | _ | _ |
| マンガン及びその化合物 | 0.001 | | | 0.001 | | - | <0.001 | | + | 0.001 | | | 4 0.00 | | - |
| 塩化物イオン | 10.0 | 9.7 | 9.2 | 9.6 | 9.7 | 8.2 | 8.3 | 9.2 | 9.6 | 10.3 | 12.4 | 14.3 | 2 14 | | - |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 19.9 | 5.7 | 5.2 | 20.2 | | 0.2 | 19.3 | 5.2 | 5.0 | 21.3 | 12.4 | 14.0 | 4 21 | | |
| ガルンウム, マケイン・ウム寺(破疫) 蒸発残留物 | 55 | | | 54 | | - | 56 | | + | 54 | | | | .5 19.0 66 54 | |
| ※光残曲物 陰イオン界面活性剤 | 30 | | _ | J4 | <u> </u> | | | <u> </u> | I | J4 | | | 7 5 | , <u>,, </u> | 1 33 |
| 関イオン外面石圧剤 ジェオスミン | ı | | ı | 0.000003 | 0.000004 | ı | I NA | ., | Т | 1 | I | Ī | 2 0,0000 | 0.00000 | 3 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | <0.000004 | | | | + | | | | - | 01 < 0.00000 | + |
| 非イオン界面活性剤 | | | | \0.000001 | \0.000001 | | |) | <u>l</u> _ | | | <u>l</u> | 2 \0.0000 | VI.00000 | \(\cdot\) |
| フェノール類 | | | | | | | (※注 | | | | | | | | |
| | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 2 0 | .5 0.3 | 3 0.4 |
| pH値 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 8.0 | 7.9 | 7.5 | 7.9 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | | 2 8 | _ | _ |
| , 味 | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | | _ | .0 / 異常なし1 | |
| | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | _ | <u>共吊なし1</u> 異常なし1 | |
| と | 共市なし | | | | 共吊なし 〈1 | | 乗吊なし 〈1 | | 英吊なし 〈1 | | 共吊なし | | | | - |
| | /0.1 | <1 | <1 | <1 | • • • | <1 | *** | <1 | | <1 | (0.1 | | 2 /0 | 1 <1 | |
| 濁度 (2025) - 1-2-0 (2015) - 1-2-0 (2015) - 1-2-0 (2015) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 <0 | .1 <0.1 | 1 <0.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 倉橋町鹿島 | | | | | | | | | | | 6 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|-------|-------|-----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月7日 | 7月5日 | 8月11日 | 9月7日 | 10月5日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月5日 | 2月7日 | 3月8日 | 当奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 < | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | 4 < | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 < | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | 0.001 | | | <0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | 0.005 | | | 0.008 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | 4 | 0.008 | 0.003 | 0.005 |
| 残留塩素 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 12 | 0.6 | 0.2 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 0.9 | 0.7 | 0.9 | 1.3 | 1.8 | 2.6 | 1.8 | 1.8 | 12 | 2.6 | 0.7 | 1.4 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | 1 | 1 |
| ランゲリア指数 | -2.01 | | | -1.72 | | | -1.83 | | | -1.94 | | | 4 | -1.72 | -2.01 | -1.88 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 2 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.8 | 20.0 | 14.6 | 17.0 | 20.0 | 14.2 | 17.2 | 20.4 | 19.0 | 16.0 | 16.6 | 16.8 | 12 | 20.4 | 14.2 | 17.3 |
| 硫酸イオン | 5.1 | 5.1 | 5.0 | 4.9 | 5.3 | 4.9 | 5.0 | 5.8 | 5.2 | 4.7 | 5.3 | 5.3 | 12 | 5.8 | 4.7 | 5.1 |
| 電気伝導度 | 7.8 | 7.6 | 7.9 | 7.9 | 9.1 | 7.7 | 7.6 | 9.1 | 8.2 | 8.1 | 9.3 | 10.1 | 12 | 10.1 | 7.6 | 8.4 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 12 | 0.010 | 0.008 | 0.009 |
| カルシウム | 6.5 | | | 6.6 | | | 6.4 | | | 6.9 | | | 4 | 6.9 | 6.4 | 6.6 |
| マグネシウム | 0.9 | | | 0.9 | | | 0.8 | | | 1.0 | | | 4 | 1.0 | 0.8 | 0.9 |
| 気温 | 13.0 | 22.5 | 22.3 | 28.5 | 25.8 | 25.2 | 23.3 | 21.5 | 12.9 | 7.3 | 6.5 | 6.8 | 12 | 28.5 | 6.5 | 18.0 |
| 水温 | 15.8 | 19.2 | 21.7 | 25.7 | 30.0 | 27.0 | 26.0 | 21.0 | 14.3 | 11.6 | 9.5 | 10.6 | 12 | 30.0 | 9.5 | 19.4 |

| 技術的 1月8日 | 採水場所 | 音戸町波多見 | | | | | | | | | | | | 1 | | T |
|--|---------------------------------------|--|----------|--------|-----------|----------|--------|-------|------------|-----------|---------|---------------|----------|-----------|-------------|--------------|
| 新雄原 | | | F = 10 = | 0.07.0 | 3868 | 0844.0 | 0070 | 10858 | 44 8 4 8 1 | 10 8 10 8 | 4868 | 0820 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| ・ | | 4月3日 | 5月10日 | 0月/日 | /月3日 | 8月11日 | 9月/日 | 10月3日 | 11月1日 | 12月10日 | 1月2日 | 2月/日 | 3月8日 | | | |
| 大田東 不容性 不不不不不不不不不不 | | 1 0 | 0 | ٥ | ما | ما | ما | ما | ما | | ٥ | 0 | 0 1 | <u> </u> | | |
| ### APRILATION 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 | | 74VII | - U | | - U | - U | - U | - V | 7.A.U. | - U | 7 Mul | - U | | | <u>/ </u> | <u> </u> |
| ### 1000 100 | | | 个快出 | 个快出 | | 个快出 | 个快出 | | 个快出 | 个快工 | | 个 快出 | 个快出 1 | | | |
| 世上を記すられた物種 | | ₹0.0003 | | | <0.0003 | | | | -\ | | <0.0003 | | | 4[<0.0003 | 5 < 0.0003 | <0.0003 |
| 母変がたから性を強 | | (0.001 | | | (0.001 | | 1 | | <u>:)</u> | | (0.001 | - | | 4 (0.004 | 1 (0.001 | (0.001 |
| 世紀が日命命名 | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| #### (4.00 0 | | | | | | | | | | | | | - ' | _ | _ | |
| ###報酬整理会 | | - | | | | | | | | | | | | | _ | + |
| 277世帯が上ができまった。 | | - | (0.004 | (0.004 | | (0.004 | (0.004 | | (0.004 | (0.004 | | /0.004 | (0.004) | | | |
| 技術の音楽を表が自物的音楽 | | | ₹0.004 | ₹0.004 | | ₹0.004 | ₹0.004 | | ₹0.004 | ₹0.004 | | ₹0.004 | <0.004 T | _ | | |
| 大き声音が大きの作物 | | | 0.00 | 0.04 | | 0.05 | 0.05 | | 0.04 | 2.22 | | 0.07 | 0.44 | + | + | |
| # 1 | | - | | | | | | | | | | | | _ | | |
| 対称性格素 (0,0002 0,0002 0,00002 0,00002 0,00002 0,00002 0,00002 0,0001 | | | 0.10 | 0.10 | | 0.11 | 0.07 | | 0.11 | 0.10 | | 0.11 | 0.10 1: | | | |
| 14-ジオキヤン | | | | | | | | | | | | | - ' | - | - | |
| ペンシウェル・サンド・ログリー (5001) (5001 | - | | | | | | | | | | | | | _ | | + |
| サラロコチン (3,00) | | | | | | | | | | | | | | _ | | + |
| サテラロロエチレン | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| トリケロエチレン | | | | | | | | | | | | | - ' | | _ | |
| ペンセン (300) <t< td=""><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- '</td><td>_</td><td></td><td></td></t<> | | | | | | | | | | | | | - ' | _ | | |
| 信義整 | | | | | | | | | | | | | | | | + |
| クロ山動動 (3,002) (3,002) (3,002) (3,002) 4 (3,002) (3,002) (3,002) (3,002) (3,002) (3,002) (3,002) (3,003) (3,0 | | | | | | | | | | | | | - ' | | | |
| クロロボルム 0007 0013 0012 0.004 4 0.073 0.004 0.004 ジプロモクロロメウン 0.002 0.0003 0.004 0.0003 4 0.006 0.002 0.00 泉茶酸 (0.001) (0.001) (0.001) (0.001) (0.001) 4 0.004 0.001 4 0.004 0.001 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 4 0.002 0.00 1.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.002 0.00 0.001 (0.001) 4 0.003 0.00 0.002 0.00 0.002 0.00 0.002 0.00 4 0.003 0.00 0.005 0.00 0.002 0.00 0.005 0.00 0.002 0.00 4 0.003 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.005 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 0.000 0.00 | | | 0.06 | 0.10 | | 0.11 | 0.10 | | 0.08 | <0.06 | | 0.07 | <0.06 13 | _ | _ | |
| ジクロロ野館 0.006 0.004 (3,0002 0.003 4 0.005 0.002 0.00 2.00 0.0003 0.004 0.003 4 0.000 0.002 0.00 0.00 4 0.000 0.000 0.00 | | | | | | | | | | | | | | + | + | + |
| ジブロモクロムタン 0.002 0.003 0.004 0.003 4 0.094 0.002 0.00 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.002 0.001 0.002 0.001 0.002 0.001 0.000 0.002 0.001 0.002 0.001 0.002 0.001 0.002 0.001 0.002 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- '</td><td>-</td><td>_</td><td></td></t<> | | | | | | | | | | | | | - ' | - | _ | |
| 異素階 〈0,001 人0,001 | | | | | | | | | | | | | - ' | | | |
| 接上リハロタン 0.014 0.007 0.007 0.009 0.0012 4 0.002 0.07 1 0.009 1 0.000 | | - | | | | | | | | | | | - ' | | _ | |
| トリクロ目辞録 0.005 0.007 0.008 0.008 0.002 4 0.009 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 <td< td=""><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- '</td><td>_</td><td>_</td><td>+</td></td<> | | | | | | | | | | | | | - ' | _ | _ | + |
| プロモンクロロタシ 0.005 0.007 0.0001 0.000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| プロモホルム 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.00001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.00001 〈0. | | - | | | | | | | | | | | | 4 0.009 | 0.002 | + |
| ### (2003 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 | | | | | | | | | | | | | | | 3 0.005 | |
| ### ### ### ### ### ### ### ### ### ## | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 |
| アルミニウム及びその化合物 0.02 0.04 0.04 0.01 0.01 4 0.04 0.01 0.05 数及びその化合物 (0.03 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.005 0.00005 0.00 | | - | | | | | | | | | | | | _ | | |
| 鉄及びその化合物 〈0.03 〈0.05 〈0.001 〈0.001 〈 | | | | | | | | | | | | | | _ | | |
| 弱及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ### PhyDA及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | _ | _ | |
| マンガン及びその化合物 (0.001 | | | | | | | | | | | | | | _ | _ | + |
| 塩化物イオン 9.8 9.0 8.7 9.5 9.6 7.8 8.5 8.9 9.2 11.7 12.9 13.6 12 13.6 7.8 9 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 19.6 21.6 21.6 21.8 22.0 14 22.0 19.6 21 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) 19.6 21.6 21.8 22.0 4 22.0 19.6 21 ※注り ジェオスミン 0.00006 0.000005 ※注) ジェオスシークメチルインボルネオール (0.000001 0.000001 2 0.000001 0.000001 0.000001 非イオン界面活性剤 (※注) フェノール類 (※注) 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 中値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 7.3 12 7.5 7.0 東常な 異常なし 具常なし 2 (1 (1 <td></td> <td>t</td> <td></td> | | t | | | | | | | | | | | | | | + |
| 蒸発残留物 54 62 61 56 4 62 54 5 陰イナン界面活性剤 ジェオスミン ・ 0,00006 0,000006 0,000005 0,000001 0,0 | | | 9.0 | 8.7 | | 9.6 | 7.8 | | 8.9 | 9.2 | | 12.9 | 13.6 | _ | | |
| 陰イオン界面活性剤 (※注) ジェオスミン 0.00006 0.000005 2 0.00000 0.000005 2 0.00000 0.000001 0.000001 ま・オオン界面活性剤 フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.5 0.5 0.5 0.6 0.5 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 pH値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 | | t | | | | | | | | | | | | _ | _ | |
| ジェオスミン 0.00006 0.00005 0.00005 0.00005 2ーメチルイソボルネオール (0.00001) 0.000001 (※注) フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.5 0.5 0.6 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 pH値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 7.3 12 7.5 7.0 7 味 異常なし 日 マリーマース < | | 54 | | | 62 | | | | | | 56 | | | 4 62 | 2 54 | 58 |
| 2-メチルイソボルネオール 非イオン界面活性剤 (0.00001) 0.00001 0.00001 (0.00001) 非イオン界面活性剤 フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.5 0.5 0.5 0.6 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 pH値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 7.3 12 7.5 7.0 7 味 異常なし 2 4 < | | | | • | | | | (※注 | <u>.</u> | | | | | _ | | |
| # オイン界面活性剤 (※注) フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.5 0.5 0.5 0.6 0.5 0.6 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0 | | | | | 0.000006 | | | | | | | | | - | - | + |
| フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.5 0.5 0.5 0.6 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 pH値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 7.3 12 7.5 7.0 7 味 異常なし 2 異常なし 異常なし 2 異常なし 2 其常なし 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><0.000001</td> <td>0.000001</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00000</td> <td>(0.000001</td> <td><0.00001</td> | | | | | <0.000001 | 0.000001 | | | | | | | | 0.00000 | (0.000001 | <0.00001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.4 0.5 0.5 0.5 0.6 0.5 0.6 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 12 0.6 0.3 0 pH値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 7.3 12 7.5 7.0 7 味 異常なし 4 く1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH値 7.3 7.3 7.3 7.4 7.5 7.3 7.0 7.5 7.4 7.3 7.4 7.3 7.2 7.5 7.0 7 味 異常なし | | | | - | | | | | | | | | | _ | | |
| 味 異常なし | | 0.4 | | | 0.5 | 0.6 | | | | 0.4 | | | | _ | | |
| 臭気 異常なし 12 異常なし12回 色度 〈1 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>4</td></td<> | | | | | | | | | | | | | | | _ | 4 |
| 色度 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 2 星 | 4常なし1: | 2回 |
| 濁度 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 | 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 1: | 2 <1 | <1 | <1 |
| | 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 1 | 2 <0.1 | <0.1 | ⟨0.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 音戸町波多見 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|-------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月7日 | 7月5日 | 8月11日 | 9月7日 | 10月5日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月5日 | 2月7日 | 3月8日 | 凹奴 | 取同 | 四四 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | - | | | - | - | - | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.006 | | | 0.001 | | | 4 | 0.006 | 0.001 | 0.003 |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 12 | 0.6 | 0.4 | 0.5 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 2.6 | 2.6 | 3.5 | 1.8 | 2.6 | 12 | 3.5 | 1.8 | 2.3 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 12 | . 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | -2.22 | | | -1.89 | | | -2.26 | | | -2.28 | | | 4 | -1.89 | -2.28 | -2.16 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | . 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.0 | 16.0 | 15.0 | 18.0 | 16.8 | 11.0 | 18.8 | 19.0 | 17.6 | 15.0 | 16.0 | 13.4 | 12 | 19.0 | 11.0 | 16.1 |
| 硫酸イオン | 5.2 | 4.5 | 4.9 | 5.3 | 5.1 | 5.1 | 5.7 | 5.7 | 5.0 | | | 4.8 | 12 | 5.7 | | |
| 電気伝導度 | 7.7 | 6.8 | 7.6 | 8.3 | 8.5 | 7.0 | 8.5 | 8.8 | 8.0 | 8.7 | 9.3 | 9.1 | 12 | 0.0 | | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.009 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.006 | |
| カルシウム | 6.2 | | | 7.0 | | | 7.1 | | | 7.0 | | | 4 | 7.1 | 6.2 | 6.8 |
| マグネシウム | 1.0 | | | 1.0 | | | 1.0 | | | 1.1 | | | 4 | 1.1 | 1.0 | |
| 気温 | 13.5 | 22.5 | 25.2 | 28.5 | 28.0 | 25.5 | 26.0 | 22.5 | 15.0 | 8.0 | 7.0 | 10.5 | 12 | | | |
| 水温 | 16.2 | 23.5 | 22.0 | 25.2 | 29.1 | 26.2 | 25.0 | 20.3 | 14.0 | 11.0 | 9.5 | 10.8 | 12 | 29.1 | 9.5 | 19.4 |

| 採水場所 | 築地町 | | | | | | | | | | | | ,,,, | <u> </u> | |
|--|-------------|----------|-------------|-------------|-------------|--------|----------------|----------|------------|-----------|------------|--------|----------|--------------|--------------------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月8日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月11日 | 2月1日 | 3月8日 | 数 最 | 高 最 | 低 平均 |
| 水質基準項目 | | | | | <u> </u> | | | • | • | • | <u> </u> | | | I | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 (|
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 不 | 寅出 不樹 | 強出 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | | < 0.0003 | | | < 0.0003 | | | <0.0003 | | | < 0.0003 | | _ | | 003 < 0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | | | | I. | I | (※) | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0 | .001 <0. | 001 <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0 | .001 <0. | 001 <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | _ | .001 <0. | 001 <0.001 |
| 六価クロム化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | _ | .001 <0. | |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | _ | | 004 <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | - | _ | | 001 <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.39 | 0.28 | 0.31 | 0.34 | 0.30 | 0.27 | 0.33 | 0.33 | 0.32 | 0.35 | 0.36 | 0.41 | _ | | 0.27 0.33 |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.12 | | _ | | 0.09 0.11 |
| ホウ素及びその化合物 | 5.71 | <0.01 | 56 | 3.77 | <0.01 | 3.33 | 5 | <0.01 | | 5 | <0.01 | | _ | _ | 0.01 <0.01 |
| 四塩化炭素 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | + | | <0.0002 | | _ | | 002 < 0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | | _ | .001 <0. | |
| 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 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | | _ | .001 <0. | _ |
| ジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | | _ | .001 <0. | |
| テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | _ | | 001 < 0.001 |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0 | | |
| ベンゼン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | | 4 <0 | | |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | 0.10 | | 0.09 | 0.11 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | _ | | 0.06 |
| クロロ酢酸 | (0.00 | <0.002 | 0.07 | 0.10 | <0.002 | 0.00 | 0.11 | <0.002 | (0.00 | (0.00 | <0.002 | (0.00 | _ | | 002 < 0.002 |
| クロロホルム | | 0.012 | | | 0.018 | | | 0.006 | + | | 0.002 | | _ | _ | 002 0.010 |
| ジクロロ酢酸 | | 0.006 | | | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.002 | | | | 002 0.005 |
| ジブロモクロロメタン | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.003 | + | | 0.002 | | | | 002 0.003 |
| 臭素酸 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | | 4 <0 | | |
| 総トリハロメタン | | 0.020 | | | 0.031 | | | 0.014 | + | | 0.007 | | _ | | 007 0.018 |
| トリクロロ酢酸 | | 0.006 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | <0.002 | | | | 002 0.004 |
| ブロモジクロロメタン | | 0.006 | | | 0.009 | | | 0.005 | | | 0.002 | | | _ | 0.006 |
| ブロモホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | .001 <0. | |
| ホルムアルデヒド | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | _ | | 003 < 0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | _ | | 005 < 0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | 0.03 | | | 0.07 | | | 0.03 | | | 0.01 | | _ | _ | 0.01 0.04 |
| 鉄及びその化合物 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | _ | | 0.03 < 0.03 |
| 銅及びその化合物 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | _ | | 005 < 0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | | 6.6 | | | 7.8 | | | 8.0 | | | 8.5 | | 4 | | 6.6 7.7 |
| マンガン及びその化合物 | + | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | | 4 <0 | .001 <0. | |
| 塩化物イオン | 9.8 | 8.8 | 8.3 | 9.1 | | 7.8 | 8.6 | 8.7 | 8.8 | 10.4 | 11.7 | 12.9 | _ | | 7.8 9.5 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 9.0 | 20.7 | 0.3 | ਰ.1 | 27.3 | 7.0 | 0.0 | 25.5 | 0.0 | 10.4 | 23.0 | 12.3 | _ | | 20.7 24.1 |
| ガルンウム, マケインウム寺(硬度) 蒸発残留物 | + | 53 | | | 62 | | | 63 | + | | 61 | | 4 | 63 | 53 60 |
| ※光次曲物 陰イオン界面活性剤 | | 55 | | | 02 | | (<u>*</u> | | | | 01 | | 7 | 00 | 33 00 |
| | 1 | | 1 | 0.000003 | 0.000004 | Γ | \%\Z | <u> </u> | Г | Ī | Ī | Ī | 2 0.00 | 00004 0 00 | 0003 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | 0.000004 | | | + | + | | | | _ | | 0003 0.000002 |
| #イオン界面活性剤 | - | | | \0.000001 | 0.000001 | ļ | (※) | <u> </u> | | | | | 2 0.00 | V0.00 | VU.00000 |
| チャイタの かられる ビガー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | | | | | | (<u>*</u> /*) | | | | | | | | |
| フェノール領 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 12 | 0.5 | 0.3 0.4 |
| PH値 | 7.6 | 7.8 | 8.0 | 8.2 | | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | | 12 | | 7.3 7.7 |
| pHill 味 | /.o 異常なし | | 8.0 異常なし | 8.2 異常なし | 8.2 異常なし | | 7.0 異常なし | | | | | | | 8.2 異常な | |
| <u></u> <u> </u> | 異常なし | | | | | 異常なし | | | | 異常なし 異常なし | | | 12 | 異常な | |
| と | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし <1 | | 異常なし <1 | 異常なし | 異常なし <1 | | 異常なし <1 | | 12 12 | 共吊な | |
| | <1 | <1 | <1 | <1 | | <1 | `` | <1 | | <1 | | | _ | | <1 <1 (0.1 <0.1 |
| 濁度 (2/2) - | <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 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 築地町 | | | | | | | | | | | I, | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|--------|-------|---------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月8日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月11日 | 2月1日 | 3月8日 | 当奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | _ | - | _ | | | | | | _ | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.003 | <0.001 | 0.002 |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| 遊離炭酸 | 1.3 | 0.9 | 0.9 | 0.4 | <0.1 | 1.3 | 2.6 | 1.8 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 12 | 2.6 | <0.1 | 1.6 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | -1.57 | | | -0.71 | | | -1.70 | | | -1.99 | | 4 | -0.71 | -1.99 | -1.50 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 2 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 4 | 0 | 1 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 18.0 | 17.0 | 18.4 | 19.0 | 24.6 | 16.8 | 20.8 | 20.8 | 19.0 | 17.2 | 18.0 | 14.4 | 12 | 24.6 | 14.4 | |
| 硫酸イオン | 5.4 | 4.7 | 5.1 | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 5.9 | 5.3 | 5.4 | 5.5 | 5.0 | 12 | 5.9 | 4.7 | 5.3 |
| 電気伝導度 | 8.1 | 7.1 | | 8.6 | 8.0 | 7.9 | 9.0 | | 8.2 | | | 9.2 | 12 | 9.2 | | • |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.005 | 0.007 |
| カルシウム | | 6.8 | | | 9.3 | | | 8.4 | | | 7.4 | | 4 | 9.3 | 6.8 | |
| マグネシウム | | 0.9 | | | 1.0 | | | 1.1 | | | 1.1 | | 4 | 1.1 | 0.9 | |
| 気温 | 17.0 | 20.7 | | 24.2 | 28.0 | 22.0 | 24.7 | 19.1 | 14.6 | | | 10.0 | 12 | 28.0 | | |
| 水温 | 20.2 | 21.5 | 26.0 | 27.1 | 32.8 | 27.0 | 27.3 | 21.3 | 13.5 | 10.4 | 9.8 | 12.0 | 12 | 32.8 | 9.8 | 20.7 |

| 採水場所 | 天応宮町 | | | | | | | | | | | 1 | | | Т |
|---|--------------|------------------|--------|-----------|------------------|--------|--|------------------|----------|--------|------------------|------------|----------------------|------------------|------------------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月8日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月11日 | 2月1日 | 回数 3月8日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 人 水質基準項目 | 7734 | 07,101 | 07,011 | 77,041 | 07100 | 37141 | 107144 | плін | 12/71011 | ואויאו | 27111 | 071011 | | | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | ٥١ | ol | nl | nl | ol | ٥١ | ٥١ | ٥١ | 0 | 0 1: | | n 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 1 | | / | 7 |
| カドミウム及びその化合物 | ТТКШ | <0.0003 | ТЖЩ | ТЖШ | <0.0003 | ТТКШ | ТТА | <0.0003 | ТПХШ | ТКШ | <0.0003 | ТТКШ | | 3 < 0.0003 | - |
| 水銀及びその化合物 | 1 | \0.0003 | | | \0.0000 | | L (※注 | | | | \0.0003 | | + \0.000k | (0.0000 | \(0.0000 |
| セレン及びその化合物 | 1 | <0.001 | | T | <0.001 | | \.\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | <0.001 | 1 | | <0.001 | <u> </u> | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 1 <0.00 | <0.001 | |
| ヒ素及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 1 <0.00 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 1 <0.00 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.001 | <0.004 | <0.004 | <0.001 | <0.004 | <0.004 | <0.001 | <0.004 | <0.004 | <0.001 | <0.004 1: | 2 <0.004 | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | ₹0.004 | <0.004 | ₹0.004 | ₹0.004 | <0.004 | \0.004 | ₹0.004 | <0.004 | \0.004 | ₹0.004 | <0.001 | (0.004 | 4 < 0.001 | <0.004 | + |
| は | 0.40 | 0.30 | 0.33 | 0.33 | 0.28 | 0.30 | 0.32 | 0.34 | 0.33 | 0.35 | 0.37 | 0.44 1 | 1 | + | _ |
| フッ素及びその化合物 | 0.40 | 0.30 | 0.09 | 0.33 | 0.12 | 0.09 | 0.32 | 0.11 | 0.33 | 0.10 | 0.37 | 0.10 1 | + | | |
| ホウ素及びその化合物 | 0.11 | <0.09 | 0.09 | 0.11 | <0.01 | 0.09 | 0.11 | <0.01 | 0.10 | 0.10 | <0.01 | 0.10 1. | 1 <0.01 | | |
| 四塩化炭素 | + + | <0.002 | | + | <0.002 | + | + | <0.002 | + | + | <0.002 | | 1 <0.002 | + | _ |
| 四塩化灰糸 1,4-ジオキサン | + | | | + | | | + | | | + | | + ' | + | | |
| I,4-ンオヤザン 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 | | <0.001 <0.001 | | | <0.001 <0.001 | | | <0.001 <0.001 | + | | <0.001 <0.001 | | 4 <0.001 4 <0.001 | <0.001 <0.001 | <0.001 <0.001 |
| ジクロロメタン | | | | | | | - | | | | | | | | |
| プクロロスタン テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | |
| | | <0.001 | | | <0.001 | | - | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | (0.00 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | (0.00 | <0.001 | 0.00 | 0.11 | <0.001 | 0.00 | 0.00 | <0.001 | (0.00 | (0.00 | <0.001 | (0.00 1) | (0.001 | <0.001 | |
| 塩素酸 | <0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.11 | 0.12 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 13 | 0.11 | + | |
| クロロ酢酸 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | - ' | (0.002 | + | |
| クロロホルム | | 0.009 | | | 0.011 | | | 0.006 | | | 0.002 | | 0.01 | 0.002 | |
| ジグロロ酢酸 | - | 0.007 | | | 0.006 | | | 0.003 | | | 0.002 | | 0.00 | 0.002 | |
| ジブロモクロロメタン | - | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.003 | | 0.004 | _ | |
| 臭素酸 | - | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | _ |
| 総トリハロメタン | | 0.017 | | | 0.023 | | | 0.015 | | | 0.008 | | 1 0.023 | + | |
| トリクロロ酢酸 | | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | <0.002 | | 0.007 | _ | |
| ブロモジクロロメタン | | 0.006 | | | 0.008 | | | 0.006 | | | 0.003 | - ' | 0.008 | | |
| ブロモホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | 4 <0.003 | | |
| 亜鉛及びその化合物 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | 0.03 | | | 0.07 | | | 0.03 | | | 0.01 | | 1 0.07 | | |
| 鉄及びその化合物 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 <0.03 | - | |
| 銅及びその化合物 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 <0.005 | + | _ |
| ナトリウム及びその化合物 | | 6.6 | | | 7.9 | | | 8.2 | | | 8.6 | | 1 8.6 | + | |
| マンガン及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | | |
| 塩化物イオン | 9.8 | 9.1 | 8.4 | 9.1 | 9.5 | 7.9 | 8.6 | 8.9 | 9.1 | 10.8 | 12.4 | 13.5 1 | | - | _ |
| カルシウム,マグネシウム等(硬度) | | 17.9 | | | 22.5 | | | 24.0 | | | 22.8 | | 1 24.0 | + | 1 |
| 蒸発残留物 | | 49 | | | 60 | | | 62 | | | 63 | | 1 63 | 3 49 | 59 |
| 陰イオン界面活性剤 | | | | | | | (※注 | <u>.</u> | | | | | | | |
| ジェオスミン | | | | 0.000004 | 0.000003 | | | | | | | | 0.00000 | 4 0.000003 | 0.000004 |
| 2-メチルイソボルネオール | ļ <u></u> | | | <0.000001 | 0.000001 | | | | | | | | 0.00000 | 1 <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | | | | | | | (※注 | | | | | | | | |
| フェノール類 | ļ . | | | | | | (※注 | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.4 | | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.4 1: | | | |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | | 7.3 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.2 1: | | 4 | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 12 | | 異常なし12 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | 2 | 異常なし12 | 20 |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 1: | 2 <1 | <1 | <1 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 1: | 2 <0.1 | <0.1 | <0.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 天応宮町 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|--------|-------|---------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月8日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月16日 | 1月11日 | 2月1日 | 3月8日 | 凹致 | 取向 | 取心 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | _ | | - | | - | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.002 | | | 0.001 | | 4 | 0.004 | 0.001 | 0.002 |
| 残留塩素 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 12 | 0.6 | 0.5 | 0.6 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 4.0 | 2.6 | 2.8 | 2.8 | 2.6 | 2.6 | 12 | 4.0 | 1.8 | 2.6 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | -2.27 | | | -1.59 | | | -1.92 | | | -2.14 | | 4 | -1.59 | -2.27 | -1.98 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 4 | 0 | 1 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.8 | 15.0 | 14.8 | 15.6 | 19.4 | 14.8 | 18.8 | 19.0 | 17.2 | 16.2 | 17.2 | 13.4 | 12 | 19.4 | 13.4 | 16.5 |
| 硫酸イオン | 5.2 | 4.6 | 4.9 | 4.7 | 5.3 | 5.2 | 5.6 | 5.7 | 5.1 | 5.2 | 5.3 | 4.8 | 12 | 5.7 | 4.6 | 5.1 |
| 電気伝導度 | 7.9 | 6.8 | 7.6 | 8.1 | 9.3 | 7.6 | 8.6 | 8.8 | 7.9 | 8.5 | 9.3 | 9.1 | 12 | 9.3 | 6.8 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.005 | 0.007 | 0.009 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 12 | 0.009 | 0.005 | |
| カルシウム | | 5.7 | | | 7.2 | | | 7.8 | | | 7.3 | | 4 | 7.8 | 5.7 | 7.0 |
| マグネシウム | | 0.9 | | | 1.1 | | | 1.1 | | | 1.1 | | 4 | 1.1 | 0.9 | |
| 気温 | 17.2 | 18.5 | 26.0 | 23.9 | 28.1 | 22.9 | 24.5 | 18.0 | 13.3 | 7.7 | 5.6 | 9.0 | 12 | 28.1 | 5.6 | |
| 水温 | 14.8 | 16.8 | 20.2 | 23.5 | 28.3 | 23.5 | 23.5 | 18.0 | 12.5 | 9.0 | 8.6 | 9.5 | 12 | 28.3 | 8.6 | 17.4 |

| 採水場所 | 和庄登町 | | | | | | | | | | | Т | | Т_ | |
|--|--|-------------|----------|-----------|----------|-------------|---------|-------------|----------|---------|---------|------------|----------------|-------------|-------------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月8日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月13日 | 1月11日 | 2月1日 | 回数 3月7日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | 17101 | 0771011 | 071011 | 771011 | 0771011 | 0/1111 | 10/111Д | 1177114 | 12/11011 | 17111 Н | 271111 | 071711 | 1 | | |
| 一般細菌 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 1 | 2 (| 0 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | - 2 不検出 | 1 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | ТЖШ | <0.0003 | ТЖШ | ТЖШ | <0.0003 | 1 100 | ТАЩ | <0.0003 | 1 100 | ТАШ | <0.0003 | ТАД | _ | 3 < 0.0003 | |
| 水銀及びその化合物 | 1 | (0.0000 | <u> </u> | | (0.0000 | l I | (※注 | | L | | (0.0000 | | 1 (0.000) | 1 (0.0000 | (0.0000 |
| セレン及びその化合物 | 1 | <0.001 | I | I | <0.001 | Т | 1 | <0.001 | | T | <0.001 | 1 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | 1 | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.00 | | |
| ヒ素及びその化合物 | 1 | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | 1 | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 1 | 2 <0.004 | | - |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (0.001 | <0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001 | (0.001 | <0.001 | (0.001) | 4 < 0.00 | | + |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.40 | 0.28 | 0.32 | 0.34 | 0.29 | 0.30 | 0.31 | 0.34 | 0.34 | 0.35 | 0.36 | 0.45 1 | + | _ | + |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.12 | 0.08 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 1 | - | | |
| ホウ素及びその化合物 | 0.11 | <0.01 | 0.00 | 0.11 | <0.01 | 0.00 | 0.11 | <0.01 | 0.00 | 0.10 | <0.01 | 0.10 1 | 4 <0.0 | | |
| 四塩化炭素 | + | <0.0002 | | | <0.0002 | + | + | <0.0002 | + | + | <0.0002 | | 4 < 0.0002 | _ | |
| 1,4-ジオキサン | + | <0.0002 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | <0.001 | | 4 < 0.000 | 1 <0.001 | <0.001 |
| 1,4-24 イック 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 | , | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | + | + | <0.001 | | 4 < 0.00 | | - |
| ジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 < 0.00 | 1 <0.001 | |
| テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | - | <0.001 | | | <0.001 | | 4 < 0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | 1 | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 < 0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | 1 | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.001 | | 4 < 0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.11 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 1 | + | | _ |
| クロロ酢酸 | ₹0.00 | <0.002 | 0.07 | 0.09 | <0.002 | 0.09 | 0.09 | <0.002 | ₹0.00 | ₹0.00 | <0.002 | ₹0.00 1 | 4 <0.002 | | |
| クロロホルム | + + | 0.002 | | | 0.002 | | + | 0.002 | | | 0.002 | | 4 0.00 | 1 0.003 | + |
| ジクロロ酢酸 | + + | 0.009 | | | 0.007 | | + | 0.004 | | | 0.003 | | 4 0.008 | | |
| ジブロモクロロメタン | + + | 0.008 | | | 0.007 | | + | 0.003 | | | 0.003 | | 4 0.003 | | |
| 臭素酸 | + + | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.001 | | 4 < 0.00 | 1 <0.001 | _ |
| ※ドリハロメタン | + + | 0.015 | | | 0.001 | | + | 0.019 | | | 0.001 | | 4 0.02 | | |
| トリクロロ酢酸 | + + | 0.013 | | | 0.021 | | + | 0.004 | - | - | 0.009 | | 4 0.02 | | _ |
| ブロモジクロロメタン | + + | 0.008 | | | 0.007 | | + | 0.007 | | | 0.002 | | 4 0.00 | _ | |
| ブロモホルム | + + | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.004 | | 4 < 0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | 1 | <0.001 | | | <0.003 | | + | <0.003 | | | <0.001 | | 4 <0.00 | | |
| 亜鉛及びその化合物 | + + | <0.005 | | | <0.005 | | + | <0.005 | | | <0.005 | | _ | 5 <0.005 | |
| アルミニウム及びその化合物 | + + | 0.003 | | | 0.06 | | + | 0.003 | | | 0.003 | | 4 0.00 | | |
| 鉄及びその化合物 | + + | <0.03 | | | <0.03 | | + | <0.03 | | | <0.03 | | 4 <0.03 | | |
| 頭及びその化合物 調及びその化合物 | + | <0.03 | | | <0.005 | | + | <0.005 | - | | <0.03 | | 4 <0.00 | | |
| ナトリウム及びその化合物 | + + | 6.7 | | | 7.9 | | + | 8.3 | - | - | 8.6 | | 4 8.6 | | _ |
| | + + | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | - | - | | | - | | |
| マンガン及びその化合物 | 9.7 | | 0.01 | 0.0 | | 7.8 | 0.5 | | 0.4 | 10.0 | <0.001 | 10.7 | 4 <0.00 | | _ |
| 塩化物イオンカルシウム, マグネシウム等(硬度) | 9.7 | 9.1 18.7 | 8.3 | 8.9 | 9.2 | 7.8 | 8.5 | 8.8 25.0 | 9.4 | 10.8 | 12.2 | 13.7 1 | _ | | |
| ガルシリム、マグインリム寺(使度) 蒸発残留物 | + + | | + | + | | | + | | + | + | 22.8 | | 4 25.0 4 64 | | |
| ※発送留物 ※発送留物 陰イオン界面活性剤 | 1 | 52 | <u> </u> | | 59 | | | 63 | | | 64 | | + 04 | 1 52 | 60 |
| 関イオン芥田活性剤 ジェオスミン | | 1 | Г | 0.000004 | 0.000004 | | (水注 | - <i>i</i> | Т | | T | <u> </u> | 0 00000 | 4 0.000004 | 0.000004 |
| | + + | | | | | | + | | | + | + | | - | | 1 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | <u> </u> | <0.000001 | 0.000001 | | | -\ | | | | Į | 2 0.00000 | 1 <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 フェノール類 | | | | | | | (※注 | | | | | | | | |
| フェノール短 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 2 01 | <u> </u> |) n= |
| | + + | | | + | | | | | | | | 0.4 1 | _ | | |
| pH値 吐 | 7.3 | 7.4 | | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.3 1 | _ | | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 1 | _ | 異常なし12 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 1 | - | 異常なし12 | _ |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 1 | _ | | |
| 満度 (※注)これこの項目は、海水提出口が | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 1 | 2 <0. | 1 <0.1 | <0.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 和庄登町 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|--------|-------|---------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月8日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月13日 | 1月11日 | 2月1日 | 3月7日 | 凹奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | - | - | _ | - | _ | _ | - | | - | - | _ | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.001 | | 4 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| 残留塩素 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 12 | 0.6 | 0.5 | 0.6 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 1.8 | 2.0 | 3.5 | 2.2 | 2.6 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 12 | 3.5 | 1.8 | 2.4 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | -2.02 | | | -1.53 | | | -1.76 | | | -2.02 | | 4 | -1.53 | -2.02 | -1.83 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | - | | | |
| モリブデン | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.8 | 18.0 | 15.6 | 16.2 | 20.2 | 15.2 | 19.6 | 20.0 | 18.8 | 17.0 | 17.4 | 14.6 | 12 | 20.2 | 14.6 | 17.5 |
| 硫酸イオン | 5.4 | 4.8 | 5.0 | 4.8 | 5.3 | 5.3 | 5.6 | 5.8 | 5.5 | 5.2 | 5.5 | 5.2 | 12 | 5.8 | 4.8 | 5.3 |
| 電気伝導度 | 7.9 | 7.0 | 7.8 | 8.2 | 9.5 | 7.7 | 8.8 | 8.9 | 7.6 | 8.6 | 9.4 | 9.4 | 12 | 9.5 | 7.0 | 8.4 |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.008 | 0.010 | 0.007 | 0.007 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 12 | 0.010 | 0.006 | 0.007 |
| カルシウム | | 6.0 | | | 7.5 | | | 8.2 | | | 7.3 | | 4 | 8.2 | 6.0 | 7.3 |
| マグネシウム | | 0.9 | | | 1.1 | | | 1.1 | | | 1.1 | | 4 | 1.1 | 0.9 | 1.1 |
| 気温 | 17.8 | 20.8 | 27.7 | 24.3 | 28.0 | 22.0 | 24.3 | 19.3 | 11.0 | 7.7 | 8.5 | 9.3 | 12 | 28.0 | 7.7 | 18.4 |
| 水温 | 18.2 | 20.2 | 23.0 | 26.0 | 30.3 | 25.0 | 25.3 | 19.7 | 13.5 | 9.7 | 9.2 | 11.8 | 12 | 30.3 | 9.2 | 19.3 |

| 採水場所 | 広石内2丁目 | | | | | | | | | | | 1_ | | _ | |
|------------------------------------|--|--------|-----------------|-----------|----------|----------|------------|------------|-----------|-----------|----------|---------|--------|------------|---------------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 3月1日 | 数 最 | 高最 | 低 平均 |
| 水質基準項目 | .,,,,,,, | 977 | 971.14 | 7,7.1. | 677.64 | 377.12 | ,, | ,,,,,,,, | .=/,70,24 | .,,,,,,,, | -77.5 - | 377.11 | | I I | |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 (|
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 不 | 食出 不相 | 出 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | _ | | 003 < 0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | | | | I | | (*) | <u> </u> | | I | I | | | | |
| セレン及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | .001 <0. | 0.001 |
| 鉛及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| ヒ素及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| 六価クロム化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | .001 <0. | |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | _ | | 004 < 0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.42 | 0.27 | 0.35 | 0.42 | 0.29 | 0.31 | 0.31 | 0.31 | 0.36 | 0.35 | 0.37 | | _ | | 0.27 0.35 |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.08 | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | | _ | | 0.08 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | 5.10 | 0.10 | <0.01 | 0.00 | 0.12 | <0.01 | 5.11 | 0.11 | <0.01 | 5.10 | 5.11 | <0.01 | _ | | 0.01 < 0.01 |
| 四塩化炭素 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | + | + | <0.0002 | + | | <0.0002 | _ | | 002 < 0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | † † | | <0.001 | | | <0.001 | + | + | <0.001 | + | | <0.001 | _ | .001 <0. | |
| リスー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 | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | + | | <0.001 | 4 <0 | | |
| ジクロロメタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| テトラクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | + | | <0.001 | 4 <0 | | |
| トリクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | + | | <0.001 | 4 <0 | | |
| ベンゼン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| 塩素酸 | <0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.11 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | <0.06 | <0.06 | | _ | | 0.06 |
| クロロ酢酸 | \0.00 | 0.07 | <0.002 | 0.07 | 0.11 | <0.002 | 0.03 | 0.00 | <0.002 | \0.00 | (0.00 | <0.002 | _ | | 002 < 0.002 |
| クロロホルム | | | 0.008 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | 0.002 | _ | | 0.002 |
| ジクロロ酢酸 | | | 0.007 | | | 0.009 | | | 0.004 | | | 0.002 | _ | | 0.000 |
| ジブロモクロロメタン | | | 0.007 | | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.002 | _ | | 0.002 |
| 臭素酸 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| 総トリハロメタン | | | 0.015 | | | 0.016 | | | 0.013 | | | 0.007 | _ | _ | 0.01 |
| トリクロロ酢酸 | | | 0.006 | | | 0.005 | | | 0.013 | | | <0.007 | _ | | 0.004 |
| ブロモジクロロメタン | | | 0.005 | | | 0.005 | | | 0.004 | | | 0.003 | _ | | 0.004 |
| ブロモホルム | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | | |
| ホルムアルデヒド | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | _ | | 003 < 0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | | | <0.005 | | | <0.005 | | + | <0.005 | + | | <0.005 | _ | | 005 < 0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | | 0.003 | | | 0.04 | | | 0.003 | | | 0.003 | _ | | 0.01 0.03 |
| 鉄及びその化合物 | | | <0.03 | | | <0.03 | - | - | <0.03 | + | | <0.03 | _ | | 0.03 |
| 郵及びその化合物 銅及びその化合物 | | | <0.03 <0.005 | | | <0.005 | - | - | <0.005 | + | | <0.005 | _ | | 0.03 < 0.03 |
| ナトリウム及びその化合物 | | | 6.3 | | | 6.7 | | + | 7.4 | + | | 9.5 | 4 | | 6.3 7.5 |
| マンガン及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | + | | <0.001 | 4 /0 | | 0.3 7.5 |
| 塩化物イオン | 9.3 | 8.8 | | 7.7 | 9.5 | 7.9 | 8.5 | 9.0 | 9.1 | 10.6 | 12.3 | | _ | | 7.7 9.6 |
| 塩1L初14フ カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 9.3 | 8.8 | 19.7 | 1.1 | 9.0 | 18.9 | 8.3 | 9.0 | 21.8 | 10.0 | 12.3 | 23.0 | _ | | 8.9 20.9 |
| ガルシリム, マグイシリム寺(使度) 蒸発残留物 | | | 19.7 | | | 53 | - | + | 57 | + | | 60 | 4 | 60 | 53 57 |
| ※光残笛物 陰イオン界面活性剤 | 1 | | 36 | | | บง | (<u>*</u> | <u>+</u>) | 5/ | | | 00 | 4 | 00 | 33 37 |
| 展147ク介面活性剤 ジェオスミン | | | ı | 0.000004 | 0.000004 | Т | (%) | <u> </u> | | T | <u> </u> | T | 2 0.00 | 0004 000 | 0004 0.000004 |
| | | | | | 0.000004 | + | | + | - | + | | + | | | 0.000002 |
| 2-メチルイソボルネオール まくナン男南洋州刻 | | | | <0.000001 | 0.000001 | <u>l</u> | (*) | <u>+</u>) | | <u>Ļ</u> | | Ļ | 2 0.00 | 0.00 | VU.UUUUU |
| 非イオン界面活性剤 フェノール類 | | | | | | | (※) | | | | | | | | |
| | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.5 | 0.3 0.4 |
| | | 7.4 | | | | | | | | | | | _ | | 7.1 7.4 |
| pH値 吐 | 7.1 | | | 7.3 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | | 12 | | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 12 | 異常な | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | 12 | 異常な | |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | | 12 | <1 (0.1 | <1 <1 |
| 濁度 | <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 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 広石内2丁目 | | | | | | | | | | | | 回数 | . 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 3月1日 | 凹奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.001 | | | <0.001 | 4 | 0.003 | <0.001 | 0.002 |
| 残留塩素 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.6 | 0.5 | 0.6 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 1.8 | 3.1 | 1.8 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.2 | 12 | 3.1 | 1.8 | 2.2 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | . 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | | -2.06 | | | -1.98 | | | -2.21 | | | -2.24 | 4 | -1.98 | -2.24 | -2.12 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | . 3 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.0 | 19.8 | 14.8 | 13.0 | 20.2 | 14.6 | 19.0 | 19.6 | 17.0 | 17.8 | 17.4 | 17.0 | 12 | 20.2 | 13.0 | 17.2 |
| 硫酸イオン | 5.3 | 4.8 | 4.9 | 4.7 | 5.4 | 5.1 | 5.6 | 5.6 | 5.4 | 5.3 | 5.5 | 5.4 | 12 | 5.6 | | |
| 電気伝導度 | 7.7 | 7.3 | 7.5 | 7.1 | 9.0 | 7.9 | 8.2 | 8.9 | 8.1 | 8.5 | 9.6 | 10.0 | 12 | 10.0 | 7.1 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 12 | 0.010 | 0.006 | |
| カルシウム | | | 6.4 | | | 6.1 | | | 7.1 | | | 7.4 | 4 | 7.4 | 6.1 | 6.8 |
| マグネシウム | | | 0.9 | | | 0.9 | | | 1.0 | | | 1.1 | 4 | 1.1 | 0.9 | |
| 気温 | 15.7 | 23.0 | 24.2 | 28.2 | 28.0 | 27.8 | 24.0 | 15.5 | 6.1 | 5.4 | 9.2 | 7.3 | 12 | | | |
| 水温 | 16.0 | 20.6 | 21.8 | 25.9 | 29.7 | 28.4 | 25.8 | 18.2 | 11.6 | 8.5 | 8.2 | 8.3 | 12 | 29.7 | 8.2 | 18.6 |

| 採水場所 | 川尻町小用 | | | | | | | | | | | 1 | Τ | | |
|--|----------|--------|------------------|-----------|----------|---------|----------|----------|------------------|----------|----------|------------|--------------------|--------------------|-----------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月8日 | 8月4日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 回数 3月1日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | ן ייתיד | 9Д17Ц | 07/11 | 7700 | 0/744 | ואיתי | ЮЛПЦ | плац | 12701 | 17,101 | 2700 | וחותט | 1 | | <u> </u> |
| 一般細菌 | ۱ | Λ | n | ٥ | nl | n | n | n | n | n | n | 0 12 | ol (| <u> </u> | <u> </u> |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 12 | | , | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | 打快山 | 打探山 | <0.0003 | 打領英山 | 竹板田 | <0.0003 | 111天山 | 竹牧山 | 〈0.0003 | 竹板山 | 711811 | 〈0.0003 4 | _ | 3 < 0.0003 | |
| 水銀及びその化合物 | | | \0.0003 | | | \0.0003 | L (※注 | <u> </u> | \0.0003 | | I | ₹0.0003 | 1 (0.0000 | ₹0.0003 | ₹0.0003 |
| セレン及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <u> </u> | <0.001 | <u> </u> | 1 | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 公及びその化合物 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | _ |
| 上素及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | + | | <0.001 | - | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 4 | | | |
| サイス | <0.004 | <0.004 | <0.001 <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.001 | <0.004 | <0.004 | <0.001 <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.001 4 | <0.001 2 <0.004 | <0.001 4 <0.004 | <0.001 |
| 単明政忠至系 シアン化物イオン及び塩化シアン | \0.004 | \0.004 | | \0.004 | ₹0.004 | | \0.004 | \0.004 | | \0.004 | \0.004 | | <0.002 | | |
| - | 0.41 | 0.07 | <0.001 | 0.00 | 0.07 | <0.001 | 0.01 | 0.00 | <0.001 | 0.05 | 0.00 | <0.001 4 | + | <0.001 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.41 | 0.27 | 0.32 | 0.32 | 0.27 | 0.33 | 0.31 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.36 | 0.39 12 | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.11 12 | | | |
| ホウ素及びその化合物 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 4 | <0.01 | | |
| 四塩化炭素 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 4 | <0.0002 | | |
| 1,4-ジオキサン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | |
| ジクロロメタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | |
| テトラクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | 0.07 | 0.07 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 12 | . 0.00 | _ | _ |
| クロロ酢酸 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 4 | <0.002 | + | |
| クロロホルム | | | 0.008 | | | 0.012 | | | 0.008 | | | 0.003 4 | 0.012 | | |
| ジクロロ酢酸 | | | 0.002 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | 0.003 4 | 0.005 | _ | |
| ジブロモクロロメタン | | | 0.002 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.003 4 | 0.003 | _ | |
| 臭素酸 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | |
| 総トリハロメタン | | | 0.016 | | | 0.021 | | | 0.016 | | | 0.010 4 | 0.021 | 0.010 | |
| トリクロロ酢酸 | | | 0.007 | | | 0.006 | | | 0.006 | | | 0.002 4 | 0.007 | 0.002 | 0.005 |
| ブロモジクロロメタン | | | 0.006 | | | 0.006 | | | 0.006 | | | 0.004 4 | 0.006 | 0.004 | 0.006 |
| ブロモホルム | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 4 | 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | | | <0.005 | | | 0.006 | | | <0.005 | | | 0.005 4 | 0.006 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | | 0.04 | | | 0.03 | | | 0.02 | | | 0.01 4 | 0.04 | 0.01 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 4 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | | | 6.6 | | | 6.7 | | | 7.5 | | | 9.7 4 | 9.7 | 6.6 | 7.6 |
| マンガン及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 9.2 | 9.0 | 8.6 | 9.0 | 9.2 | 8.0 | 8.5 | 8.9 | 9.1 | 10.6 | 12.3 | 13.9 12 | 13.9 | 8.0 | 9.7 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | | | 20.7 | | | 18.3 | | | 21.6 | | | 23.5 4 | 23.5 | 18.3 | 21.0 |
| 蒸発残留物 | | | 56 | | | 51 | | | 54 | | | 61 4 | 61 | 51 | 1 |
| 陰イオン界面活性剤 | | | _ | | | _ | (※注 | È) | _ | _ | _ | _ | | | - |
| ジェオスミン | | | | 0.000005 | 0.000004 | | | | | | | 2 | 0.00000 | 5 0.000004 | 0.000005 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | <0.00001 | | | | | | İ | 2 | <0.00000 | 1 <0.00001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | <u>'</u> | - | • | • | - | | (※注 | È) | | | * | | • | • | • |
| フェノール類 | | | | | | | (※注 | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 12 | 2.0 | 0.4 | 0.4 |
| pH値 | 7.3 | 7.4 | | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 12 | _ | | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 12 | | 異常なし12 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 12 | | 異常なし12 | |
| 色度 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 12 | + | _ | |
| | <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 | | | |
| (※注) これこの百日は 海北担山口か | | | | | | ₹0.1 | ₹0.1 | ₹0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | | \0.1 | (0.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 川尻町小用 | | | | | | | | | | | | 回数 | . 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|--------|-------|----------|-------|-------|---------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月8日 | 8月4日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 3月1日 | 凹奴 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | < 0.0001 | | | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | < 0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | <0.006 | | | <0.006 | | | < 0.006 | | | <0.006 | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.002 | | | 0.001 | 4 | 0.004 | 0.001 | 0.003 |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.6 | 0.3 | 0.5 |
| 遊離炭酸 | 1.8 | 1.8 | 2.2 | 1.8 | 1.5 | 1.5 | 3.1 | 1.8 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 12 | 3.1 | 1.5 | 2.0 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 12 | . 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | | -1.89 | | | -2.01 | | | -2.07 | | | -2.11 | 4 | -1.89 | -2.11 | -2.02 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | . 1 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 16.0 | 20.0 | 16.0 | 16.2 | 19.8 | 14.0 | 19.0 | 20.0 | 17.2 | 15.0 | 17.2 | 16.8 | 12 | 20.0 | 14.0 | 17.3 |
| 硫酸イオン | 5.2 | 5.0 | 5.1 | 4.7 | 5.4 | 5.1 | 5.7 | 5.7 | 5.3 | 5.2 | 5.4 | 5.5 | 12 | 5.7 | | |
| 電気伝導度 | 8.0 | 7.6 | 7.9 | 8.2 | 8.8 | 7.8 | 8.7 | 8.9 | 8.1 | 8.4 | 9.5 | 10.0 | 12 | 10.0 | | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 12 | 0.010 | 0.006 | |
| カルシウム | | | 6.8 | | | 6.0 | | | 7.0 | | | 7.6 | 4 | 7.6 | | |
| マグネシウム | | | 0.9 | | | 0.8 | | | 1.0 | | | 1.1 | 4 | 1.1 | 0.8 | |
| 気温 | 17.5 | 22.3 | 23.5 | 23.9 | 29.3 | 28.9 | 26.5 | 17.3 | 11.0 | 7.2 | 9.7 | 8.3 | 12 | 29.3 | | |
| 水温 | 16.5 | 20.3 | 22.1 | 25.3 | 31.0 | 28.1 | 26.0 | 19.8 | 14.2 | 10.7 | 10.3 | 10.0 | 12 | 31.0 | 10.0 | 19.5 |

8. (2) 県営瀬野川水系市内給水栓

| 0. (2) 东西横野川小宋川門帕 | | | | | | | | | | | | - I | 1 | | |
|-----------------------------------|-------------------|------------|------------|-----------|-------------------|------------|-------------------|----------|-------------------|------------|-------------------|-----------------|------------|---|-----------|
| ** * ***** | 松ヶ丘1丁目 | 50.05 | 25251 | 35.45 | 201251 | , n, , n l | 1001101 | | 100100 | 454.51 | م م | | 最高 | 最低 | 平均 |
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月13日 | 1月11日 | 2月1日 | 3月7日 | 1 | Ь | <u> —</u> |
| 《質基準項目 | ما | ما | ما | ما | ما | ما | | - 1 | ما | ما | ما | al 4 | ما م | | 1 . |
| 一般細菌 | | - O | | - O | 740.11 | | - O | 7444 | 74011 | - O | 740.11 | 0 1 | | <u> </u> | <u> </u> |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 1 | 2 不検出 | | |
| カドミウム及びその化合物 | | <0.0003 | | | <0.0003 | | ()*()*) | <0.0003 | | | <0.0003 | | 4 < 0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | /a.a./ | | | (2.00.1 | | (※注) | | | | (0.00.1 | | | T (0.00) | T (2.22) |
| セレン及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | | 1 |
| 鉛及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | | |
| ヒ素及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | |
| 六価クロム化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 1 | (0.00 | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.39 | 0.32 | 0.38 | 0.43 | 0.23 | 0.32 | 0.29 | 0.33 | 0.33 | 0.34 | 0.38 | 0.49 1 | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.10 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.11 | 0.07 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 1 | - 0 | | |
| ホウ素及びその化合物 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | 4 <0.01 | | |
| 四塩化炭素 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 < 0.0002 | _ | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 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 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | |
| ジクロロメタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | 0.09 | 0.11 | 0.17 | 0.14 | 0.11 | 0.13 | <0.06 | < 0.06 | <0.06 | < 0.06 | 2 0.17 | <0.06 | 0.06 |
| クロロ酢酸 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 4 <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | | 0.008 | | | 0.014 | | | 0.006 | | | 0.002 | | 4 0.014 | 0.002 | 0.008 |
| ジクロロ酢酸 | | 0.005 | | | 0.006 | | | <0.002 | | | 0.002 | | 4 0.006 | <0.002 | 0.003 |
| ジブロモクロロメタン | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.003 | | 4 0.004 | 0.002 | 0.003 |
| 臭素酸 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | 0.016 | | | 0.027 | | | 0.017 | | | 0.009 | | 4 0.027 | 0.009 | 0.017 |
| トリクロロ酢酸 | | 0.007 | | | 0.006 | | | 0.003 | | | <0.002 | | 4 0.007 | <0.002 | 0.004 |
| ブロモジクロロメタン | | 0.006 | | | 0.009 | | | 0.007 | | | 0.004 | | 4 0.009 | 0.004 | 0.007 |
| ブロモホルム | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | < 0.003 | | | 0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | 4 0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | 0.01 | | | 0.06 | | | 0.02 | | | 0.01 | | 4 0.06 | 0.01 | 0.03 |
| 鉄及びその化合物 | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | 4 <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 銅及びその化合物 | | <0.005 | | | 0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | 4 0.005 | <0.005 | < 0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | | 6.3 | | | 7.8 | | | 8.1 | | | 8.5 | | 4 8.5 | 6.3 | 7.7 |
| マンガン及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 10.0 | 9.0 | 8.4 | 7.8 | 9.2 | 8.3 | 8.6 | 8.9 | 9.0 | 10.4 | 12.4 | 14.5 1 | _ | | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 17.2 | | | 22.3 | | | 23.5 | | | 22.5 | | 4 23.5 | | |
| 蒸発残留物 | | 47 | | | 56 | | | 59 | | + | 60 | | 4 60 | _ | + |
| 陰イオン界面活性剤 | | | I | | | | (※注) | | | | | | | | |
| ジェオスミン | | I | I | 0.000001 | 0.000002 | I | | | I | | I | | 2 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | 0.000002 | | | | | | | | | 2 <0.000001 | |
| 非イオン界面活性剤 | <u>l</u> | <u> </u> | | (0.00001 | 0.00002 | | (※注) | <u> </u> | | | · · | 1 | | 1 223001 | 1 |
| フェノール類 | | | | | | | (※注) | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 1 | 2 0.5 | 0.3 | 0.4 |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 1 | + | _ | _ |
| 中 味 | 異常なし | | 異常なし | 異常なし | | | | | | 異常なし | | 7.4 1 異常なし 1 | | <u>/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / </u> | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 1 | | E市なし12 R常なし12 | |
| | 英吊なし 〈1 | | 英吊なし 〈1 | | 英吊なし 〈1 | | 乗吊なし 〈1 | | 英吊なし 〈1 | | 英吊なし 〈1 | | | | |
| | ``' | <1 /0.1 | ``' | <1 | *** | <1 | ٠., | <1 | ``` | <1 <0.1 | ٠. | | | | |
| | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 1 | 2 <0.1 | <0.1 | <0.1 |

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 松ヶ丘1丁目 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|--------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|---------|--------|-------|---------|-------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月5日 | 5月10日 | 6月8日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月14日 | 10月14日 | 11月1日 | 12月13日 | 1月11日 | 2月1日 | 3月7日 | 凹奴 | 取同 | 四四 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | 0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | 0.003 | | | 0.005 | | | 0.002 | | | 0.001 | | 4 | 0.005 | 0.001 | 0.003 |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.6 | 0.4 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 1.8 | 1.8 | 2.2 | 4.0 | 2.2 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 12 | 4.0 | 1.8 | 2.5 |
| 1,1,1ートリクロロエタン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 12 | . 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | -2.33 | | | -1.63 | | | -1.98 | | | -2.09 | | 4 | -1.63 | -2.33 | -2.01 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | . 1 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.2 | 14.0 | 14.0 | 12.4 | 19.4 | 14.0 | 17.2 | 18.2 | 17.0 | 16.8 | 17.0 | 14.0 | 12 | 19.4 | 12.4 | 15.8 |
| 硫酸イオン | 5.2 | 4.3 | 4.9 | 5.0 | 5.0 | 5.5 | 5.1 | 5.5 | 4.8 | 5.0 | 5.4 | 4.9 | 12 | 5.5 | 4.3 | |
| 電気伝導度 | 7.7 | 6.4 | 7.5 | 7.2 | 9.3 | 7.7 | 8.1 | 8.6 | 7.8 | 0.0 | | 9.5 | 12 | 9.5 | 6.4 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.006 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 12 | 0.010 | 0.005 | |
| カルシウム | | 5.4 | | | 7.1 | | | 7.6 | | | 7.2 | | 4 | 7.6 | 5.4 | 6.8 |
| マグネシウム | | 0.9 | | | 1.1 | | | 1.1 | | | 1.1 | | 4 | 1.1 | 0.9 | |
| 気温 | 18.0 | 20.5 | 25.6 | 27.9 | 27.0 | 21.2 | 22.2 | 18.7 | 9.5 | | | 8.3 | 12 | 27.9 | | |
| 水温 | 15.3 | 16.2 | 21.5 | 24.5 | 26.2 | 23.8 | 25.1 | 16.1 | 9.2 | 8.0 | 5.8 | 9.3 | 12 | 26.2 | 5.8 | 16.8 |

| 採水場所 | 広石内4丁目 | | | | | | | | | | | 1_ | ,,, <u> </u> | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-------------|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------------|----------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 3月1日 | 数 最 | 語 : | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | .,,,,,, | •/, | 971.14 | 7,7.1. | 677.10 | 377.12 | ,, | ,,,,,,,, | .2,704 | .,,,,,,,, | 2,,,,,, | 377.12 | | | | - |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 不 | 検出る | 下検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | - ایمار | | <0.0003 | | 1 22 | <0.0003 | | 1 22.0 | <0.0003 | 1 1/2 | | <0.0003 | _ | | | <0.0003 |
| 水銀及びその化合物 | | | | | <u> </u> | | (*) | <u> </u> | | I | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 鉛及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| ヒ素及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | _ | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | _ | | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.40 | 0.27 | 0.35 | 0.40 | 0.22 | 0.36 | 0.30 | 0.30 | 0.36 | 0.35 | 0.37 | | _ | 0.42 | 0.22 | 0.34 |
| フッ素及びその化合物 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.07 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | | _ | 0.11 | 0.07 | 0.10 |
| ホウ素及びその化合物 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | <0.01 |
| 四塩化炭素 | † | | <0.0002 | | | <0.0002 | | + | <0.0002 | | + | <0.0002 | _ | | | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <u> </u> | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | † | | <0.001 | | + | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | 0.08 | 0.11 | 0.15 | 0.09 | 0.12 | 0.11 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | | _ | | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 | (0.00 | (0.00 | <0.002 | 0.11 | 5.10 | <0.002 | 5.12 | 5.11 | <0.002 | (0.00 | (0.00 | <0.002 | _ | | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | | | 0.007 | | | 0.011 | | | 0.006 | | | 0.003 | - | | 0.003 | 0.007 |
| ジクロロ酢酸 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | _ | | <0.002 | <0.002 |
| ジブロモクロロメタン | | | 0.003 | | | 0.004 | | + | 0.004 | | | 0.003 | _ | | 0.003 | 0.004 |
| 臭素酸 | | | <0.001 | | | <0.001 | | + | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | | 0.016 | | | 0.022 | | | 0.017 | | | 0.010 | - | | 0.010 | 0.016 |
| トリクロロ酢酸 | | | 0.007 | | | 0.005 | | | 0.004 | | | 0.002 | _ | | 0.002 | 0.005 |
| ブロモジクロロメタン | | | 0.006 | | | 0.007 | | | 0.007 | | | 0.004 | | | 0.004 | 0.006 |
| ブロモホルム | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | _ | | <0.003 | <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | _ | | | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | | 0.02 | | | 0.03 | | | 0.01 | | | 0.01 | _ | 0.03 | 0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | + | | 0.04 | _ | | <0.03 | |
| 銅及びその化合物 | † | | <0.005 | | + | <0.005 | + | + | <0.005 | + | + | <0.005 | _ | | <0.005 | |
| ナトリウム及びその化合物 | † | | 6.7 | | + | 6.7 | + | + | 7.2 | + | + | 10.2 | _ | 10.2 | 6.7 | 7.7 |
| マンガン及びその化合物 | † | | <0.001 | | + | <0.001 | + | + | <0.001 | + | + | <0.001 | _ | | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン | 10.0 | 9.1 | 9.3 | 8.5 | 9.2 | 8.5 | 8.7 | 8.8 | 9.2 | 10.4 | 11.7 | | _ | 14.8 | 8.5 | 9.9 |
| カルシウム,マグネシウム等(硬度) | 10.0 | 5.1 | 20.5 | 5.5 | 5.2 | 19.6 | 5.7 | 0.0 | 22.9 | 10.4 | 11.7 | 24.8 | _ | 24.8 | 19.6 | |
| 蒸発残留物 | † | | 58 | | + | 53 | + | + | 60 | + | + | 65 | 4 | 65 | 53 | 59 |
| | <u> </u> | | 30 | | <u> </u> | 00 | (※) | <u>L</u> ‡) | 90 | | 1 | 901 | -1 | 30 | - 50 | |
| ジェオスミン | | | I | 0.000002 | 0.000002 | T | 1 | | Т | Т | Τ | Τ | 2 00 | 00002 0 | 0.000002 | 0.000002 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | 0.000002 | - | | | + | + | | + | | | | 0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | | | | \0.00001 | 0.000002 | | (※) | <u> </u> | | | | <u> </u> | _ 0.0 | | .50001 | 2.30000 |
| フェノール類 | | | | | | | (※) | | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.6 | 0.3 | 0.4 |
| pH値 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | | 12 | 7.9 | 7.4 | |
| <u>ргпе</u> 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 7.7 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | 12 | | *なし12 | |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | | なし12 | |
| 色度 | 英市なし 〈1 | 英市なし 〈1 | 英市なし 〈1 | 英市なし 〈1 | | 美市なし 〈1 | 美市なじ 〈1 | 英市なり 〈1 | 乗市なり (1 | 乗売なし 〈1 | 英市なし 〈1 | | 12 | X n | \d \(1 | |
| | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | _ | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 海皮 かいきょうしょう ないおりになる | | | | | | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | 14 | ∖ ∪.1 | ∖ ∪.1 | ∖ ∪.1 |

^{(※}注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 広石内4丁目 | | | | | | | | | | | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 3月1日 | 凹致 | 取向 | 取仏 | 平均 |
| 水質管理目標設定項目 | - | | - | - | | | - | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | 0.001 | | | <0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.002 | 4 | 0.004 | 0.002 | 0.003 |
| 残留塩素 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.1 | 0.2 |
| 遊離炭酸 | 1.3 | 1.3 | 2.2 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.8 | 0.9 | 1.3 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 12 | 2.2 | 0.9 | 1.4 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 12 | 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | | -1.81 | | | -1.54 | | | -1.85 | | | -1.99 | 4 | -1.54 | -1.99 | -1.80 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 3 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | • | | | | | | | | | |
| モリブデン | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.0 | 18.0 | 15.4 | 16.0 | 20.4 | 14.2 | 18.0 | 19.0 | 19.0 | 18.0 | 17.4 | 17.6 | 12 | 20.4 | 14.2 | 17.3 |
| 硫酸イオン | 5.0 | 4.5 | 5.3 | 5.0 | 5.2 | 5.6 | 5.4 | 5.3 | 5.4 | 5.0 | 5.2 | 5.2 | 12 | 5.6 | | |
| 電気伝導度 | 7.7 | 7.2 | 8.0 | 8.0 | 8.9 | 8.2 | 8.5 | 8.7 | 8.3 | 8.5 | 9.4 | 10.5 | 12 | 10.5 | 7.2 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.007 | 0.007 | 0.009 | 0.010 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.009 | 12 | 0.010 | 0.007 | |
| カルシウム | | | 6.9 | | | 6.7 | | | 7.7 | | | 8.1 | 4 | 8.1 | 6.7 | 7.4 |
| マグネシウム | | | 0.8 | | | 0.7 | | | 0.9 | | | 1.1 | 4 | 1.1 | 0.7 | |
| 気温 | 16.0 | 22.5 | 21.8 | 28.7 | 30.2 | 28.8 | 24.5 | 16.5 | 6.5 | 4.2 | 8.2 | 7.5 | 12 | 30.2 | 4.2 | |
| 水温 | 15.0 | 21.0 | 21.9 | 26.3 | 29.5 | 29.3 | 24.8 | 17.0 | 9.9 | 8.0 | 6.5 | 8.0 | 12 | 29.5 | 6.5 | 18.1 |

| 採水場所 | 安登中央ハイツ | | | | | | | | | | | | | $\overline{}$ | T |
|--|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------|---------------|-------------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月8日 | 8月4日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | ————————回数 3月1日 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 水質基準項目 | ן יחותד | 9Д17Ц | 0,7,11 | 7700 | וחדתט | 37111 | ЮЛПЦ | план | 12700 | 17,1011 | 2700 | ا ۱۳۱۵ | | | |
| 一般細菌 | | n | n | ٥ | n | οl | ام | n | n | n | n | 0 1: | 2 | <u> </u> | n c |
| 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 1 | | 3 不検出 | · 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | 个换山 | 小快山 | 〈0.0003 | 1、採山 | 1 (検山 | 〈0.0003 | 17検山 | 个快山 | 〈0.0003 | 11校山 | 1、桜田 | 〈0.0003 | _ | 3 < 0.0003 | - |
| 水銀及びその化合物 | 1 | | \0.0003 | | | \0.0003 | (<u>*</u> | <u>+</u>) | ₹0.0003 | | | \0.0003 | + \0.000 | 5 \0.0003 | , \0.0003 |
| セレン及びその化合物 | 1 | | <0.001 | | Т | <0.001 | (%/ | <u> </u> | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | (0.001 |
| 公及びその化合物 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | + | | <0.001 | | | <0.001 | - | | <0.001 | + | | <0.001 | 4 <0.00 | | _ |
| | | | | | | | | | | + | | | - | _ | _ |
| ヒ素及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | | _ |
| 六価クロム化合物 | (0.004 | (0.004 | <0.001 | (0.004 | (0.004 | <0.001 | (0.004 | (0.004 | <0.001 | (0.004 | (0.004 | <0.001 | 4 <0.00 | | (0.001 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 12 | 2 <0.00 | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 2.41 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | | _ |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.41 | 0.30 | 0.34 | 0.30 | 0.24 | 0.34 | 0.29 | 0.29 | 0.36 | 0.34 | 0.37 | 0.42 12 | | | - |
| フッ素及びその化合物 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.12 | 0.07 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 12 | | | |
| ホウ素及びその化合物 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | 4 (0.00 | | |
| 四塩化炭素 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 < 0.000 | | + |
| 1,4-ジオキサン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | | (0.001 |
| 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 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | | |
| ジクロロメタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | | |
| テトラクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | | |
| 塩素酸 | <0.06 | <0.06 | 0.09 | 0.11 | 0.15 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 12 | 2 0.1 | 5 <0.06 | |
| クロロ酢酸 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | 4 <0.00 | 2 <0.002 | 2 <0.002 |
| クロロホルム | | | 0.007 | | | 0.010 | | | 0.008 | | | 0.003 | 4 0.01 | 0.003 | 0.007 |
| ジクロロ酢酸 | | | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | <0.002 | 4 0.00 | 3 <0.002 | 0.002 |
| ジブロモクロロメタン | | | 0.002 | | | 0.004 | | | 0.004 | | | 0.003 | 4 0.00 | 4 0.002 | 0.003 |
| 臭素酸 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | | | 0.015 | | | 0.021 | | | 0.019 | | | 0.010 | 4 0.02 | 0.010 | 0.016 |
| トリクロロ酢酸 | | | 0.006 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | <0.002 | 4 0.00 | 6 <0.002 | 0.004 |
| ブロモジクロロメタン | | | 0.006 | | | 0.007 | | | 0.007 | | | 0.004 | 4 0.00 | 7 0.004 | 0.006 |
| ブロモホルム | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | | | <0.003 | | | <0.003 | | | 0.004 | | | <0.003 | 4 0.00 | 4 <0.003 | 3 <0.003 |
| 亜鉛及びその化合物 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | < 0.005 | 4 <0.00 | 5 <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | | | 0.02 | | | 0.02 | | | 0.02 | | | <0.01 | 4 0.03 | 2 <0.01 | 0.02 |
| 鉄及びその化合物 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | | | <0.03 | 4 <0.03 | 3 <0.03 | 3 <0.03 |
| 銅及びその化合物 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | < 0.005 | 4 <0.00 | 5 <0.005 | < 0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | | | 6.7 | | | 6.8 | | | 7.2 | | | 9.6 | 4 9. | 6 6.7 | 7 7.6 |
| マンガン及びその化合物 | | | <0.001 | | İ | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 <0.00 | 1 <0.001 | (0.001 |
| 塩化物イオン | 9.9 | 8.9 | 9.2 | 8.7 | 8.8 | 8.7 | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 10.3 | 11.8 | 14.2 12 | 2 14. | 2 8.7 | 7 9.8 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | | | 20.2 | | i | 19.3 | | | 21.6 | | | 23.3 | 4 23. | 3 19.3 | - |
| 蒸発残留物 | | | 58 | | i | 54 | | | 55 | | | 63 | 4 6 | _ | - |
| 陰イオン界面活性剤 | <u> </u> | | | | | | (※) | È) | | | | · | • | - | - |
| ジェオスミン | I | | | 0.000002 | 0.000003 | | | | | | | T : | 2 0.00000 | 3 0.000002 | 2 0.000003 |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | <0.000001 | 0.000001 | | | | | | | 1 : | 2 0.00000 | 1 <0.00001 | 1 <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | 1 | | ļ. | | | Į. | (*) | <u> </u> | ļ. | ļ. | Į | | • | • | |
| フェノール類 | | | | | | | (※) | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 12 | 2 0. | 5 0.3 | 3 0.4 |
| pH値 | 7.3 | 7.4 | | 7.5 | 7.8 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 1: | - | | |
| 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | | ス 異常なし12 | - |
| 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし 12 | | 異常なし12 | |
| 色度 | 大市/6U /1 | 其市なし 〈1 | 元而'ゆじ /1 | 其市なし 〈1 | 英市なり 〈1 | 英市なり 〈1 | ⊼ m′&∪ | 英市なり 〈1 | 英市なり 〈1 | 其市なり 〈1 | 天 市なり /1 | (1 1) | + | | |
| <u></u> | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 1 | _ | | |
| | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \0.1 | \U.1] | \U.I I | ∠ \U. | \U.I | . \U.I |

^{(※}注)これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

| 採水場所 | 安登中央ハイツ | | | | | | | | | | | | 回数 | ! 最高 | 最低 | 平均 |
|---------------------|---------|-------|---------|-------|-------|---------|--------|-------|---------|-------|-------|---------|----|---------|---------|---------|
| 採水月日 | 4月1日 | 5月17日 | 6月7日 | 7月8日 | 8月4日 | 9月1日 | 10月11日 | 11月9日 | 12月6日 | 1月13日 | 2月8日 | 3月1日 | 凹奴 | 取同 | 取以 | 十均 |
| 水質管理目標設定項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| ウラン及びその化合物 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | | | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ニッケル及びその化合物 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トルエン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 | 4 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 亜塩素酸 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | | 0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水クロラール | | | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.001 | 4 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| 残留塩素 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |
| 遊離炭酸 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 1.3 | 0.9 | 1.5 | 2.6 | 1.3 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 12 | 2.6 | 0.9 | 1.9 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| メチルーtーブチルエーテル(MTBE) | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭気強度(TON) | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | 12 | . 1 | <1 | <1 |
| ランゲリア指数 | | | -2.05 | | | -1.99 | | | -1.96 | | | -2.04 | 4 | -1.96 | -2.05 | -2.01 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | . 3 | 0 | 0 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 要検討項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | | | <0.007 | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| キシレン | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| その他項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | 15.0 | 19.0 | 14.6 | 16.2 | 20.2 | 13.8 | 12.0 | 18.4 | 17.8 | 17.8 | 17.4 | 16.6 | 12 | 20.2 | 12.0 | 16.6 |
| 硫酸イオン | 5.1 | 4.8 | 5.3 | 4.7 | 5.1 | 5.7 | 5.2 | 5.3 | 5.2 | 5.0 | 5.2 | 5.3 | 12 | 5.7 | | |
| 電気伝導度 | 7.7 | 7.3 | 7.9 | 8.1 | 8.4 | 8.1 | 8.2 | 8.5 | 8.0 | 8.3 | 9.3 | 10.0 | 12 | 10.0 | 7.3 | |
| 紫外線吸光度(260nm) | 0.006 | 0.006 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 12 | 0.008 | 0.005 | 0.006 |
| カルシウム | | | 6.6 | | | 6.4 | | | 7.0 | | | 7.5 | 4 | 7.5 | | |
| マグネシウム | | | 0.9 | | | 0.8 | | | 1.0 | | | 1.1 | 4 | 1.1 | 0.8 | |
| 気温 | 16.5 | 22.0 | 24.9 | 23.2 | 31.9 | 28.0 | 25.2 | 15.2 | 9.5 | 5.6 | 7.0 | 7.8 | 12 | 31.9 | | |
| 水温 | 15.2 | 19.8 | 21.8 | 25.9 | 31.2 | 28.5 | 25.9 | 19.3 | 14.0 | 10.0 | 9.2 | 9.0 | 12 | 31.2 | 9.0 | 19.2 |

9. 農薬類

9.(1)二河川水系農薬類

| 0. (1) 一門川水水及未及 | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|
| 採水場所 | 本庄貯水池 | | T | | | | | ı |
| 採水月日 | 5月11日 | 6月8日 | 7月6日 | 8月2日 | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
| 1,3-ジクロロプロペン(D-D) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| 2,2-DPA(ダラポン) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| 2,4-D(2,4-PA) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| EPN | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| MCPA | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| アシュラム | <0.009 | <0.009 | <0.009 | <0.009 | 4 | <0.009 | <0.009 | <0.009 |
| アセフェート | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| アトラジン | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| アニロホス | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| アミトラズ | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| アラクロール | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| イソキサチオン | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| イソフェンホス | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 4 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |
| イソプロカルブ (MIPC) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| イソプロチオラン(IPT) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| イプロベンホス(IBP) | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| イミノクタジン | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| インダノファン | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 4 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 |
| エスプロカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| エトフェンプロックス | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| エンドスルファン(ベンゾエピン) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| オキサジクロメホン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| オキシン銅(有機銅) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| オリサストロビン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| カズサホス | <0.000006 | <0.000006 | <0.000006 | <0.000006 | 4 | <0.000006 | <0.000006 | <0.000006 |
| カフェンストロール | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | 4 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 |
| カルタップ | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| カルバリル(NAC) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| カルボフラン | <0.000003 | <0.000003 | <0.000003 | <0.000003 | 4 | <0.000003 | <0.000003 | <0.000003 |
| キノクラミン(ACN) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| キャプタン | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| クミルロン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| グリホサート | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| グルホシネート | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| クロメプロップ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| クロルニトロフェン(CNP) | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| クロルピリホス | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| クロロタロニル(TPN) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| シアナジン | 0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 4 | 0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |
| シアノホス(CYAP) | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| ジウロン(DCMU) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ジクロベニル(DBN) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ジクロルボス(DDVP) | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | 4 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 |
| ジクワット | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ジスルホトン(エチルチオメトン) | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| ジチオカルバメート系農薬 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| ジチオピル | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 4 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 |
| シハロホップブチル | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| シマジン(CAT) | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| ジメタメトリン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ジメトエート | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| シメトリン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ダイアジノン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ダイムロン | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| チアジニル | <0.001 | <0.0001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| チウラム | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1 7 7 7 A | \0.0002 | \0.0002 | \0.0002 | \0.0002 | T . | \0.0002 | \0.0002 | \0.0002 |

| 採水月日 | 5月11日 | 6月8日 | 7月6日 | 8月2日 | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均值 |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|
| | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| チオファネートメチル | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| チオベンカルブ | <0.003 | <0.000 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.0002 | <0.000 | <0.0002 |
| テフリルトリオン | <0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.00017 | 4 | 0.0002 | <0.0002 | 0.00017 |
| テルブカルブ (MBPMC) | <0.0002 | <0.0002 | <0.00031 | <0.00017 | 4 | <0.00031 | <0.0002 | <0.00017 |
| | | | | | | | | |
| トリクロピル | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| トリクロルホン(DEP) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| トリシクラゾール | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリフルラリン | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 4 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 |
| ナプロパミド | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| パラコート | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| ピペロホス | <0.000009 | <0.000009 | <0.000009 | <0.000009 | 4 | <0.000009 | <0.000009 | <0.000009 |
| ピラクロニル | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ピラゾキシフェン | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| ピラゾリネート(ピラゾレート) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ピリダフェンチオン | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | 4 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 |
| ピリブチカルブ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ピロキロン | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| フィプロニル | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.00005 |
| フェニトロチオン(MEP) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| フェノブカルブ (BPMC) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| フェリムゾン | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| フェンチオン(MPP) | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| フェントエート(PAP) | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | 4 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 |
| フェントラザミド | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| フサライド | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブタクロール | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ブタミホス | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ブプロフェジン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| フルアジナム | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| プレチラクロール | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロシミドン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0003 | <0.0009 | <0.0009 |
| プロクミドン プロチオホス | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| | | | | | 4 | | <0.0005 | |
| プロピコナゾール | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | - | <0.0005 | | <0.0005 |
| プロピザミド | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロベナゾール | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ブロモブチド | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベノミル | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ペンシクロン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゾビシクロン | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| ベンゾフェナップ | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| ベンタゾン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ペンディメタリン | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| ベンフラカルブ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ベンフルラリン(ベスロジン) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ベンフレセート | <0.0007 | <0.0007 | <0.0007 | <0.0007 | 4 | <0.0007 | <0.0007 | <0.0007 |
| ホスチアゼート | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| マラチオン(マラソン) | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| メコプロップ(MCPP) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| メソミル | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| メタラキシル | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| メチダチオン(DMTP) | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| メトミノストロビン | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| メトリブジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| メフェナセット | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| メプロニル | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| モリネート | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 0.00003 | 0.10 | 0.00003 | 0.00003 | 4 | 0.00003 | 0.00003 | 0.00 |
| 成木块 4 (埃山吧/日标吧) | 0.01 | 0.10 | 0.10 | 0.00 | 7 | 0.10 | 0.01 | 0.00 |

9.(2) 黒瀬川水系農薬類

| 0. 亿/ 無傾川八八及未及 | | | | | |
|-------------------------------|---------------|--|-------------------|-----------|-----------|
| | <u>幹水池取出口</u> | 1 | . | | ··· |
| 採水月日 | 6月8日 | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
| 1,3ージクロロプロペン(D-D) | <0.0001 | 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| 2,2-DPA(ダラポン) | <0.0008 | 1 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| 2,4-D(2,4-PA) | <0.0002 | 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| EPN | <0.00004 | 1 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| MCPA | <0.0005 | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| アシュラム | <0.009 | 1 | <0.009 | <0.009 | <0.009 |
| アセフェート | <0.0006 | 1 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| アトラジン | <0.0001 | 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| アニロホス | <0.00003 | 1 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| アミトラズ | <0.0006 | 1 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| アラクロール | <0.0003 | 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| イソキサチオン | <0.00005 | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| イソフェンホス | <0.00001 | 1 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |
| イソプロカルブ(MIPC) | <0.0001 | 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| イソプロチオラン(IPT) | <0.003 | 1 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| イプロベンホス(IBP) | <0.0009 | 1 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| イミノクタジン | <0.0006 | 1 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| インダノファン | <0.00009 | 1 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 |
| エスプロカルブ | <0.0003 | 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| エトフェンプロックス | <0.0008 | 1 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| エンドスルファン(ベンゾエピン) | <0.0001 | 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| オキサジクロメホン | <0.0002 | 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| オキシン銅(有機銅) | <0.0003 | 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| オリサストロビン | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| カズサホス | <0.00006 | 1 1 | <0.000006 | <0.000006 | <0.000006 |
| カフェンストロール | 0.0001 | 1 1 | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 |
| カルタップ | <0.0008 | 1 1 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| カルバリル(NAC) | <0.0002 | 1 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| カルボフラン | <0.00003 | 1 1 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| キノクラミン(ACN) | 0.00007 | 1 1 | 0.00007 | 0.00007 | 0.00007 |
| キャプタン | <0.003 | 1 1 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| クミルロン | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| グリホサート | <0.02 | | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| グルホシネート | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロメプロップ | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| クロルニトロフェン(CNP) | <0.0002 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| クロルピリホス | <0.00004 | 1 1 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| クロロタロニル(TPN) | <0.0005 | 1 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| シアナジン | <0.0003 | 1 1 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |
| シアノホス(CYAP) | <0.00001 | + + + | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |
| ジウロン(DCMU) | <0.0002 | 1 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ジクロベニル(DBN) | <0.0002 | 1 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ジクロルボス(DDVP) | <0.0008 | 1 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ジクワット | <0.0001 | 1 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ジスルホトン(エチルチオメトン) | <0.0001 | 1 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ジチオカルバメート系農薬 | <0.00004 | 1 1 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| ジチオピル | <0.00009 | 1 1 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| シハロホップブチル | <0.00009 | 1 1 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 |
| シマジン(CAT) | <0.00003 | 1 1 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| ジメタメトリン | <0.0002 | 1 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.00003 |
| ジメトエート | <0.0002 | 1 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | | | | | |
| シメトリン | <0.0003 | 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ダイアジノン ダイムロン | <0.0003 | 1 1 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| | <0.008 | | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート | <0.0001 | 1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| チアジニル | <0.001 | 1 | <0.001 <0.0002 | <0.001 | <0.001 |
| チウラム | <0.0002 | 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |

| 様水月日 6月8日 四数 歩大道 乗小道 平均道 7 1 20008 20008 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 20008 7 200008 7 20 | | | | | | |
|--|----------------|----------|---|--------------|----------|----------|
| ### ### ### ### ### ### ### ### ### ## | 採水月日 | 6月8日 | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
| デオナスキーメチル | | | | | | |
| デオペンカルブ | | | 1 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| テフリルトリオン 0,00078 0,00078 0,00078 | チオベンカルブ | <0.0002 | 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トリクロピル | | 0.00078 | 1 | 0.00078 | 0.00078 | 0.00078 |
| トリクロピル | | <0.0002 | 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ドリプロルポン(DEP) | | | + | | | |
| ドリシャラソール | | | | | | |
| トリフルラリン | | | + + - | | | |
| デカー 1 | | | | | | |
| パラコート | | | | | | |
| 世代日本文 | - | | | | | |
| ビラケニル | | | + | | | |
| ピラゾキション | - | | | | | |
| 世 ラ リ ネード (ピラ リレート) | | | | | | |
| 世リチキルプ (0.00002 1 1 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00002 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.00005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.000005 (0.0005 (0.000 | | | | | | |
| ピリオチルブ | | | | | | |
| 世日キロン | | | | | | |
| フィブロニル | | | | | | |
| フェニトロチオン(MEP) | | | | | | |
| フェノブカルブ(BPMC) | | | | | | |
| フェリムゾン | | | | | | |
| フェンチオン(MPP) | | | | | | |
| フェントエート(PAP) | | | | | | |
| フェントラザミド | | | | | | |
| フサライド | | | | | | |
| ブタウロール | | | | | | |
| プタミホス | | | | | | |
| ププロフェジン | | <0.0003 | 1 | | | <0.0003 |
| フルアジナム | | | 1 | | | |
| プレチラクロール | | | 1 | | | <0.0002 |
| プロシミドン | | <0.0003 | 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| プロチオホス | プレチラクロール | <0.0005 | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロピコナゾール | プロシミドン | <0.0009 | 1 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| プロピザミド | | <0.0007 | 1 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 |
| プロペナゾール | プロピコナゾール | <0.0005 | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロモブチド | プロピザミド | <0.0005 | 1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| ペンシクロン | プロベナゾール | <0.0003 | 1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ペンシクロン | ブロモブチド | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペンゾビシクロン | ベノミル | <0.0002 | 1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ペンゾビシクロン | ペンシクロン | <0.001 | 1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペンティメタリン | ベンゾビシクロン | <0.0009 | 1 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| ペンティメタリン | - | <0.00005 | 1 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| ペンディメタリン | | <0.002 | 1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| べンフラカルブ | | | | | | |
| ペンフルラリン(ベスロジン) | | | | | | |
| ペンフレセート | | | | | | |
| ホスチアゼート | | | + | + | | |
| マラチオン(マラソン) | | | | | | |
| メコプロップ(MCPP) | | | | | | |
| メソミル 〈0.0003 1 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 メタラキシル 〈0.002 1 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 メチダチオン(DMTP) 〈0.00004 1 〈0.00004 〈0.00004 〈0.00004 〈0.00004 〈0.00004 〈0.00004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0004 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.0005 〈0.0005 〈0.0005 〈0. | | | | + | | |
| メタラキシル <0.002 | | | | | | |
| メチダチオン(DMTP) <0.00004 | 2 | | | ! | | |
| メトミノストロビン <0.0004 | | | | | | |
| メトリブジン <0.0003 | | | | | | |
| メフェナセット <0.0002 | | | + | | | |
| メプロニル < 0.001 1 < 0.001 < 0.001 モリネート < 0.00005 1 < 0.00005 < 0.00005 | | | | + | | |
| モリネート く0.00005 1 く0.00005 く0.00005 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 震楽類 Δ(種出地/日標地) 0.44 1 0.44 | | | | | - | |
| | 農楽類 Σ(検出値/目標値) | 0.44 | 1 | 0.44 | 0.44 | 0.44 |

9. (3) 太田川水系農薬類

| 13-ジクロプロペン(D-D) | . (0) 从田川小小成未及 | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----|----------|----------|-----------|
| 13-ジクロゴブベン(D-D) | 採水場所 | 宮原浄水場 | 原水 | | | | | | |
| 13-ジクロゴブベン(D-D) | 採水月日 | 5月11日 | 6月8日 | 7月6日 | 8月2日 | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
| 2.2 ー DPA (グラボン) | 1,3ージクロロプロペン(D-D) | <0.0001 | | | | 4 | | | <0.0001 |
| EPN | 2.2-DPA(ダラポン) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| 田PN | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| MCPA | | | | | | 4 | | | <0.00004 |
| アシュラム | | | | | | | | | <0.00005 |
| アセフェート | | | | | | - | | | <0.009 |
| アトラジン 〈0,0001 〈0,0001 〈0,0001 〈0,0001 〈4 〈0,0001 〈0,0001 〈0,00001 〈7 つしかっと 〈0,00003 〈0,00003 〈0,00003 〈0,00003 〈4 〈0,00003 〈0,00006 〈0, | | | | | | | | | <0.0006 |
| アニカネス | · | | | | | | | | <0.00001 |
| アミトラズ | | | | | | | | | |
| フラウロール | | - | | | | | | | <0.00003 |
| イソキサチオン | | - | | | | | | | <0.00006 |
| イソフェンホス | | | | | | | | | <0.0003 |
| イソプロカルブ (MIPC) | | | | | | | | | <0.00005 |
| イソプロチオラン (IPT) | | | | | | | | | <0.00001 |
| イブロペンホス (IBP) | _ | | | | | 4 | | | <0.0001 |
| イミノクタジン 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00006 〈0.00008 〈0.00003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0008 〈0.0000 〈0.0001 〈0.000 | イソプロチオラン(IPT) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| インダノファン | イプロベンホス(IBP) | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| エスプロカルブ | イミノクタジン | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| エトフェンブロックス | インダノファン | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 4 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 |
| エンドスルファン(ベンゾエピン) | エスプロカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| エンドスルファン(ベンゾエピン) | エトフェンプロックス | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| オキサジクロメホン | | <0.0001 | <0.0001 | | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| オキシン銅(有機銅) | | | | | | | | | <0.0002 |
| #リサストロピン | | | | | | | | | <0.0003 |
| カズサホス | | | | | | | | | <0.001 |
| カフェンストロール | | | | | | | | | <0.00006 |
| カルダップ | · · · | | | | | | | | <0.00008 |
| カルバリル(NAC) | | | | | | | | | |
| カルボフラン | * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | | | | | | | | <0.0008 |
| キノクラミン(ACN) | | | | | | - | | | <0.0002 |
| キャプタン | | | | | | | | | <0.000003 |
| クミルロン | | | | | | | | | <0.00005 |
| グリホサート 〈0.02 〈0.02 〈0.02 〈0.02 〈0.02 〈4 〈0.02 〈0.02 〈0.002 〈グルボシネート 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈グんの02 〈0.0002 〈グんの03 〈グんの003 〈グんの03 〈グんの03 〈グんの03 〈グんの0003 〈グんの003 〈グんん んしん んしんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんんん | | | | | | | | | <0.003 |
| グルホシネート | * *** | | | | | | | | <0.0003 |
| クロメプロップ | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| クロルニトロフェン(CNP) | グルホシネート | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| クロルピリホス 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00003 | クロメプロップ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| クロロタロニル(TPN) | クロルニトロフェン(CNP) | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| シアナジン 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00001 〈0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00003 〈 0.00002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0002 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.0003 〈 0.00003 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00008 〈 0.00001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 0.00001 〈 0.00001 〈 0.00004 〈 0.00004 〈 0.00004 〈 0.00004 〈 0.00004 〈 0.00004 〈 0.00004 〈 0.00005 〈 0.00005 〈 0.00005 〈 0.00005 〈 0.00005 〈 0.00005 〈 0.00005 〈 0.00006 〈 0.000006 〈 0.00006 〈 | クロルピリホス | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| シアノホス(CYAP) 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00003 〈0.000003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.000003 〈0.000003 〈0.000003 〈0.000003 <td>クロロタロニル(TPN)</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td>4</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> | クロロタロニル(TPN) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| シアノホス(CYAP) 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00002 〈0.00003 〈0.000003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.00003 〈0.000003 〈0.000003 〈0.000003 〈0.000003 <td>シアナジン</td> <td><0.00001</td> <td><0.00001</td> <td><0.00001</td> <td><0.00001</td> <td>4</td> <td><0.00001</td> <td><0.00001</td> <td><0.00001</td> | シアナジン | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 4 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |
| ジウロン(DCMU) <0.0002 | | | | | | 4 | | | <0.00003 |
| ジクロベニル(DBN) <0.0003 | | | | | | 4 | | | <0.0002 |
| ジクロルボス(DDVP) <0.00008 | | | | | | | | | <0.0003 |
| ジクワット <0.0001 | | | | | | | | | <0.00008 |
| ジスルホトン(エチルチオメトン) 〈0.00004 〈0.00004 〈0.00004 〈0.00004 4 〈0.00004 〈0.00004 〈 ジチオカルバメート系農薬 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈0.00005 〈 〈0.00005 〈 〈 〈0.00005 〈 〈 〈 〈 〈0.00005 〈 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | | | <0.0001 |
| ジチオカルバメート系農薬 <0.00005 | | | | | | | | | <0.0001 |
| ジチオピル | | | | | | | | | |
| シハロホップブチル | | | | | | | | | <0.00005 |
| シマジン(CAT) <0.00003 <0.00003 <0.00003 4 <0.00003 <0.00003 < | | | | | | | | | <0.00009 |
| | | | | | | | | | <0.00006 |
| ジメタメトリン <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 4 <0.0002 <0.0002 < | | | | | | | | | <0.00003 |
| | | | | | | - | | | <0.0002 |
| | | | | | | | | | <0.0005 |
| | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ダイアジノン | ダイアジノン | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| ダイムロン | ダイムロン | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0001 〈 0.0001 〈 0.0001 〈 | ゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| チアジニル 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈 0.001 〈 4 〈 0.001 〈 0.001 | チアジニル | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |

| 極い口口 | E 8 4 4 10 | ٥٩٥٦ | 7800 | ٥٩٥٦ | □ *b | 日上仕 | 目 小 法 | 57.44. 1± |
|--------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|------------------|
| 採水月日 | 5月11日 | 6月8日 | 7月6日 | 8月2日 | 回数 | 最大値 | 最小值 | 平均值 |
| チオジカルブ | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 4 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 |
| チオファネートメチル | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| チオベンカルブ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| テフリルトリオン | 0.00004 | 0.00011 | 0.00004 | <0.00002 | 4 | 0.00011 | <0.00002 | 0.00005 |
| テルブカルブ (MBPMC) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| トリクロピル | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| トリクロルホン(DEP) | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| トリシクラゾール | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリフルラリン | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 4 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 |
| ナプロパミド | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| パラコート | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| ピペロホス | <0.000009 | <0.000009 | <0.000009 | <0.000009 | 4 | <0.000009 | <0.000009 | <0.000009 |
| ピラクロニル | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ピラゾキシフェン | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| ピラゾリネート(ピラゾレート) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ピリダフェンチオン | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | 4 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 |
| ピリブチカルブ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ピロキロン | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| フィプロニル | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | 4 | <0.000005 | <0.00005 | <0.00005 |
| フェニトロチオン(MEP) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| フェノブカルブ (BPMC) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| フェリムゾン | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| フェンチオン(MPP) | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| フェントエート(PAP) | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | 4 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 |
| フェントラザミド | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 4 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| フサライド | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブタクロール | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | < 0.0003 |
| ブタミホス | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ブプロフェジン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| フルアジナム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| プレチラクロール | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロシミドン | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| プロチオホス | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | 4 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 |
| プロピコナゾール | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロピザミド | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| プロベナゾール | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| ブロモブチド | <0.000 | <0.000 | <0.000 | <0.000 | 4 | <0.000 | <0.001 | <0.000 |
| ベノミル | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ペンシクロン | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | <0.001 | 4 | <0.0002 | <0.001 | <0.0002 |
| ベンゾビシクロン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.000 |
| ベンゾフェナップ | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 4 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 |
| ベンタゾン | <0.000 | <0.000 | <0.000 | <0.000 | 4 | <0.000 | <0.000 | <0.000 |
| ペンディメタリン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | | | | | 4 | | | |
| ベンフルラリン(ベスロジン) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| ベンフレセート +っエマギート | <0.0007 | <0.0007 | <0.0007 | <0.0007 | 4 | <0.0007 | <0.0007 | <0.0007 |
| ホスチアゼート | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 4 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 |
| マラチオン(マラソン) | <0.007 | <0.007 | <0.007 | <0.007 | 4 | <0.007 | <0.007 | <0.007 |
| メコプロップ (MCPP) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| メソミル | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| メタラキシル | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| メチダチオン(DMTP) | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 4 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 |
| メトミノストロビン | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| メトリブジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 4 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| メフェナセット | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| メプロニル | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| モリネート | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 農薬類 Σ(検出値/目標値) | 0.02 | 0.05 | 0.02 | <0.01 | 4 | 0.05 | <0.01 | 0.02 |
| | | | | | | | | |

10. クリプトスポリジウム・ジアルジア及び指標菌

10.(1) 二河川水系クリプトスポリジウム等

| 採水場所 | 本庄貯水池取水口 | | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|------------|----------|------|----|-----|-----|-----|
| 採水月日 | 7月12日 | 1月4日 | 凹奴 | 取八胆 | 政小胆 | 十均恒 |
| クリプトスポリジウム | 不検出 | 不検出 | 2 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ジアルジア | 不検出 | 不検出 | 2 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 嫌気性芽胞菌 | 36 | 31 | 2 | 36 | 31 | 34 |
| 大腸菌 | 170 | 79 | 2 | 170 | 79 | 120 |

10.(2) 黒瀬川水系クリプトスポリジウム等

| 採水場所 | 二級貯水池取水口 | | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|------------|----------|------|----|------|-----|-----|
| 採水月日 | 7月12日 | 1月4日 | 凹奴 | 取入胆 | 取小胆 | 十均但 |
| クリプトスポリジウム | 不検出 | 不検出 | 2 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ジアルジア | 不検出 | 不検出 | 2 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 嫌気性芽胞菌 | 28 | 65 | 2 | 65 | 28 | 47 |
| 大腸菌 | 1300 | 68 | 2 | 1300 | 68 | 680 |

10.(3) 太田川水系クリプトスポリジウム等

| 採水場所 | 戸坂取水場 | | 回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 |
|------------|-------|------|----|-----|-----|-----|
| 採水月日 | 7月12日 | 1月4日 | 凹奴 | 取入胆 | 取小胆 | 平均恒 |
| クリプトスポリジウム | 不検出 | 不検出 | 2 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ジアルジア | 不検出 | 不検出 | 2 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 嫌気性芽胞菌 | 11 | 7 | 2 | 11 | 7 | 9 |
| 大腸菌 | 130 | 11 | 2 | 130 | 11 | 71 |

11. 工業用水

11.(1) 工業用水(宮原)

| 採水場所 | 太田川(| 県工水) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 同粉 | 最高 | 最低 | 平均 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|------|-------|------|-------|----|------|------|------|
| 採水月日 | 4月15日 | 4月26日 | 5月20日 | 5月11日 | 6月9日 | 6月22日 | 7月1日 | 7月13日 | 8月5日 | 8月17日 | 9月8日 | 9月21日 | 10月13日 | 10月26日 | 11月24日 | 11月8日 | 12月8日 | 12月20日 | 1月7日 1 | 1月18日 | 2月2日 | 2月14日 | 3月2日 | 3月15日 | 回数 | 取同 | 取心 | 十均 |
| 気温 | 11.5 | 12.0 | 17.0 | 18.0 | 27.5 | 25.0 | 27.0 | 28.1 | 29.5 | 23.5 | 24.5 | 23.5 | 24.5 | 18.5 | 11.8 | 19.2 | 12.0 | 4.5 | 3.5 | 2.5 | 3.0 | 7.8 | 11.0 | 20.0 | 24 | 29.5 | 2.5 | 16.9 |
| 水温 | 14.7 | 16.3 | 17.4 | 16.2 | 20.3 | 21.0 | 22.7 | 20.8 | 27.2 | 19.3 | 21.0 | 20.8 | 21.2 | 15.0 | 12.0 | 15.9 | 10.2 | 8.3 | 7.3 | 6.5 | 6.1 | 7.5 | 7.0 | 10.5 | 24 | 27.2 | 6.1 | 15.2 |
| 濁度 | 2.1 | 1.2 | 3.2 | 1.6 | 1.5 | 2.3 | 1.6 | 4.9 | 1.3 | 1.9 | 2.5 | 1.7 | 1.5 | 1.4 | 4.5 | 1.3 | 1.3 | 1.8 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 1.8 | 2.2 | 2.1 | 24 | 4.9 | 1.1 | 2.0 |
| pH値 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | 6.9 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 24 | 7.5 | 6.9 | 7.3 |
| アルカリ度 | 17.0 | 19.0 | 15.0 | 16.0 | 17.2 | 14.4 | 19.2 | 15.4 | 21.8 | 10.2 | 14.0 | 14.6 | 20.2 | 21.2 | 18.0 | 20.0 | 19.0 | 18.0 | 16.4 | 17.8 | 18.0 | 18.0 | 16.6 | 12.0 | 24 | 21.8 | 10.2 | 17.0 |
| 塩化物イオン | 6.8 | 8.0 | 6.2 | 6.9 | 6.0 | 5.8 | 6.4 | 5.1 | 6.5 | 6.8 | 4.7 | 4.9 | 6.1 | 6.4 | 6.0 | 6.6 | 6.8 | 7.5 | 8.2 | 10.0 | 9.5 | 10.5 | 11.0 | 9.6 | 24 | 11.0 | 4.7 | 7.2 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 18.9 | 18.9 | 16.2 | 16.2 | 18.9 | 17.7 | 20.6 | 17.0 | 22.3 | 16.0 | 16.3 | 16.2 | 22.3 | 23.0 | 20.8 | 22.5 | 20.3 | 20.8 | 20.3 | 21.5 | 21.3 | 22.5 | 20.6 | 16.9 | 24 | 23.0 | 16.0 | 19.5 |
| 鉄及びその化合物 | 0.05 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.05 | | 0.04 | | 0.06 | | 0.06 | | 0.07 | | 0.05 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.09 | | 12 | 0.09 | 0.04 | 0.06 |
| 蒸発残留物 | 62 | 53 | 53 | 49 | 50 | 53 | 56 | 48 | 61 | 55 | 55 | 49 | 62 | 62 | 58 | 58 | 58 | 56 | 54 | 59 | 59 | 63 | 66 | 53 | 24 | 66 | 48 | 56 |
| 電気伝導度 | 6.9 | 6.9 | 6.2 | 6.3 | 7.1 | 6.8 | 7.7 | 6.5 | 8.2 | 6.0 | 6.3 | 6.2 | 8.0 | 8.2 | 7.5 | 8.0 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 8.4 | 8.3 | 8.8 | 8.8 | 7.5 | 24 | 8.8 | 6.0 | 7.4 |

| 採水場所 | 本庄貯れ | 水池取出 | П | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 回米 | 旦놈 | 旦瓜 | 平均 |
|--------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------|----|------|------|------|
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 凹奴 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 気温 | 16.0 | 20.7 | 19.5 | 22.0 | 27.0 | 27.2 | 28.2 | 30.3 | 25.2 | 30.5 | 25.9 | 25.3 | 25.0 | 18.0 | 13.2 | 12.0 | 7.0 | 6.2 | 3.0 | 6.0 | 4.2 | -0.2 | 7.0 | 15.0 | 24 | 30.5 | -0.2 | 17.3 |
| 水温 | 15.0 | 15.5 | 17.7 | 19.5 | 22.8 | 23.2 | 25.5 | 25.0 | 25.0 | 28.1 | 24.0 | 26.0 | 23.8 | 22.8 | 16.0 | 13.2 | 11.4 | 10.3 | 6.5 | 5.8 | 6.1 | 5.8 | 6.5 | 9.8 | 24 | 28.1 | 5.8 | 16.9 |
| 濁度 | 2.3 | 5.0 | 4.5 | 4.7 | 3.8 | 5.3 | 2.8 | 5.0 | 5.6 | 7.1 | 6.1 | 4.5 | 6.1 | 8.3 | 7.4 | 4.1 | 3.3 | 2.2 | 2.2 | 3.6 | 3.6 | 2.4 | 2.7 | 2.9 | 24 | 8.3 | 2.2 | 4.4 |
| pH値 | 8.2 | 9.3 | 9.5 | 9.2 | 9.1 | 8.3 | 7.7 | 7.6 | 7.2 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 7.8 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 8.0 | 9.0 | 9.4 | 9.4 | 9.1 | 9.2 | 24 | 9.5 | 7.2 | 8.3 |
| アルカリ度 | 36.0 | 38.0 | 37.8 | 34.0 | 32.4 | 33.0 | 36.6 | 31.0 | 27.8 | 34.8 | 26.0 | 25.8 | 27.6 | 29.6 | 30.4 | 30.6 | 31.0 | 31.8 | 33.0 | 34.2 | 35.0 | 35.0 | 35.4 | 34.8 | 24 | 38.0 | 25.8 | 32.6 |
| 塩化物イオン | 6.0 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 5.1 | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 3.9 | 4.6 | 3.8 | 3.7 | 4.0 | 4.1 | 4.7 | 4.8 | 5.0 | 5.1 | 5.5 | 5.7 | 5.9 | 6.0 | 6.2 | 6.0 | 24 | 6.2 | 3.7 | 5.1 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.4 | | 35.9 | | 33.2 | | 34.7 | | 26.7 | | 27.1 | | 28.3 | | 33.2 | | 32.2 | | 33.9 | | 37.7 | | 34.9 | | 12 | 37.7 | 26.7 | 32.9 |
| 鉄及びその化合物 | 0.04 | | 0.14 | | 0.32 | | 0.37 | | 0.28 | | 0.28 | | 0.24 | | 0.18 | | 0.14 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.07 | | 12 | 0.37 | 0.04 | 0.18 |
| 蒸発残留物 | 86 | | | | | | 78 | | | | | | 81 | | · | | | | 82 | | | | | | 4 | 86 | 78 | 82 |
| 電気伝導度 | 11.2 | 11.1 | 10.8 | 9.9 | 10.5 | 10.4 | 11.0 | 9.8 | 8.6 | 10.2 | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.5 | 10.1 | 10.3 | 10.1 | 10.4 | 10.8 | 10.5 | 11.5 | 11.6 | 11.7 | 11.9 | 24 | 11.9 | 8.5 | 10.3 |

| 採水場所 | 二河川耶 | 文水口 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 同粉 | 最高 | 最低 | 平均 |
|--------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------|----|------|------|------|
| 採水月日 | 4月7日 | 4月21日 | 5月13日 | 5月26日 | 6月10日 | 6月21日 | 7月7日 | 7月20日 | 8月18日 | 8月2日 | 9月16日 | 9月6日 | 10月6日 | 10月18日 | 11月11日 | 11月25日 | 12月2日 | 12月14日 | 1月12日 | 1月24日 | 2月9日 | 2月17日 | 3月3日 | 3月16日 | 回数 | 取同 | 四四 | 十均 |
| 気温 | 13.5 | 20.7 | 20.2 | 22.0 | 28.3 | 27.2 | 26.7 | 30.3 | 24.8 | 30.5 | 24.8 | 25.3 | 22.3 | 18.0 | 13.5 | 12.0 | 7.0 | 6.2 | 3.5 | 6.0 | 9.0 | -0.2 | 7.8 | 15.0 | 24 | 30.5 | -0.2 | 17.3 |
| 水温 | 11.3 | 15.5 | 16.5 | 19.5 | 21.5 | 23.2 | 24.0 | 25.0 | 21.2 | 28.1 | 21.4 | 26.0 | 19.0 | 22.8 | 11.9 | 13.2 | 8.0 | 10.3 | 5.5 | 5.8 | 5.1 | 5.8 | 6.9 | 9.8 | 24 | 28.1 | 5.1 | 15.7 |
| 濁度 | 1.1 | 5.0 | 4.3 | 4.7 | 1.8 | 5.3 | 1.6 | 5.0 | 8.8 | 7.1 | 2.6 | 4.5 | 2.9 | 8.3 | 2.7 | 4.1 | 3.5 | 2.2 | 4.1 | 3.6 | 1.0 | 2.4 | 1.5 | 2.9 | 24 | 8.8 | 1.0 | 3.8 |
| pH値 | 7.9 | 9.3 | 7.9 | 9.2 | 8.1 | 8.3 | 8.0 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.9 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 7.9 | 7.6 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 9.0 | 8.0 | 9.4 | 7.9 | 9.2 | 24 | 9.4 | 7.6 | 8.1 |
| アルカリ度 | 40.0 | 38.0 | 36.0 | 34.0 | 37.4 | 33.0 | 41.6 | 31.0 | 23.8 | 34.8 | 29.0 | 25.8 | 38.0 | 29.6 | 39.0 | 30.6 | 38.4 | 31.8 | 42.0 | 34.2 | 44.8 | 35.0 | 39.6 | 34.8 | 24 | 44.8 | 23.8 | 35.1 |
| 塩化物イオン | 7.0 | 5.8 | 5.3 | 5.2 | 6.8 | 5.0 | 6.4 | 4.4 | 6.6 | 4.6 | 4.4 | 3.7 | 11.4 | 4.1 | 14.1 | 4.8 | 7.9 | 5.1 | 18.8 | 5.7 | 9.4 | 6.0 | 9.5 | 6.0 | 24 | 18.8 | 3.7 | 7.0 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 40.3 | | 35.0 | | 39.8 | | 42.5 | | 27.7 | | 31.5 | | 40.2 | | 41.5 | | 38.6 | | 42.4 | | 46.4 | | 40.6 | | 12 | 46.4 | 27.7 | 38.9 |
| 鉄及びその化合物 | 0.07 | | 0.14 | | 0.41 | | 0.10 | | 0.21 | | 0.14 | | 0.11 | | 0.09 | | 0.08 | | 0.09 | | 0.08 | | 0.08 | | 12 | 0.41 | 0.07 | 0.13 |
| 蒸発残留物 | 90 | | | | | | 91 | | | | | | 104 | | | | | | | | 96 | | | | 4 | 104 | 90 | 95 |
| 電気伝導度 | 12.6 | 11.1 | 10.4 | 9.9 | 12.8 | 10.4 | 13.5 | 9.8 | 9.3 | 10.2 | 10.0 | 8.6 | 14.9 | 9.5 | 15.8 | 10.3 | 12.9 | 10.4 | 17.6 | 10.5 | 15.2 | 11.6 | 14.5 | 11.9 | 24 | 17.6 | 8.6 | 11.8 |

| 採水場所 | 宮原工業用水沈原 | 殿池取出口 | | | | | | | | | | | 同米 | 旦古 | 最低 | 平均 |
|--------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|----|------|------|------|
| 採水月日 | 4月13日 | 5月18日 | 6月14日 | 7月13日 | 8月24日 | 9月13日 | 10月13日 | 11月2日 | 12月20日 | 1月13日 | 2月16日 | 3月14日 | 凹致 | 最高 | 取仏 | 平均 |
| 気温 | 16.5 | 22.5 | 23.8 | 28.1 | 26.9 | 30.5 | 24.5 | 14.5 | 4.5 | 2.5 | 2.5 | 16.7 | 12 | 30.5 | 2.5 | 17.8 |
| 水温 | 14.5 | 18.0 | 21.8 | 22.0 | 25.0 | 22.5 | 22.0 | 17.0 | 8.4 | 8.0 | 7.8 | 11.7 | 12 | 25.0 | 7.8 | 16.6 |
| 濁度 | 2.2 | 3.7 | 1.6 | 3.7 | 4.0 | 1.5 | 2.3 | 3.4 | 1.7 | 1.2 | 1.0 | 1.1 | 12 | 4.0 | 1.0 | 2.3 |
| pH値 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.8 | 7.5 | 7.6 |
| アルカリ度 | 35.0 | 25.6 | 29.4 | 29.6 | 25.0 | 26.4 | 30.8 | 31.6 | 29.0 | 22.2 | 22.6 | 27.2 | 12 | 35.0 | 22.2 | 27.9 |
| 塩化物イオン | 7.8 | 6.4 | 6.1 | 4.9 | 4.1 | 6.5 | 9.4 | 10.0 | 9.5 | 8.2 | 10.9 | 9.6 | 12 | 10.9 | 4.1 | 7.8 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 36.1 | 25.8 | 33.4 | 30.6 | 24.9 | 30.0 | 33.2 | 34.1 | 33.0 | 25.0 | 24.8 | 29.3 | 12 | 36.1 | 24.8 | 30.0 |
| 鉄及びその化合物 | 0.07 | 0.12 | 0.10 | 0.35 | 0.18 | 0.07 | 0.11 | 0.11 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 12 | 0.35 | 0.04 | 0.11 |
| 蒸発残留物 | 85 | 71 | 77 | 74 | 67 | 77 | 93 | 92 | 82 | 60 | 60 | 70 | 12 | 93 | 60 | 76 |
| 電気伝導度 | 11.2 | 8.1 | 10.7 | 9.7 | 8.2 | 10.3 | 12.4 | 12.4 | 11.2 | 8.9 | 9.6 | 10.8 | 12 | 12.4 | 8.1 | 10.3 |

11.(2) 工業用水(二級)

| 採水場所 | 二級調整池取入口 | | | | | | | | | | | | 回米 | 旦吉 | 最低 | 平均 |
|--------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|----|-------|------|------|
| 採水月日 | 4月13日 | 5月18日 | 6月14日 | 7月13日 | 8月24日 | 9月13日 | 10月11日 | 11月2日 | 12月20日 | 1月13日 | 2月16日 | 3月14日 | 凹致 | 最高 | 取仏 | 平均 |
| 気温 | 16.7 | 23.0 | 24.8 | 31.8 | 26.5 | 24.9 | 24.5 | 17.3 | 6.8 | 4.2 | 4.7 | 19.5 | 12 | 31.8 | 4.2 | 18.7 |
| 水温 | 16.5 | 19.0 | 24.5 | 23.3 | 24.1 | 24.8 | 23.9 | 17.5 | 7.0 | 6.8 | 8.0 | 15.5 | 12 | 24.8 | 6.8 | 17.6 |
| 濁度 | 3.7 | 13.4 | 3.1 | 17.8 | 3.9 | 2.4 | 4.7 | 2.5 | 3.2 | 2.0 | 3.3 | 3.5 | 12 | 17.8 | 2.0 | 5.3 |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.7 | 12 | 7.7 | 7.2 | 7.4 |
| アルカリ度 | 29.0 | 28.0 | 29.8 | 25.0 | 26.2 | 25.4 | 22.0 | 21.6 | 27.8 | 31.8 | 37.0 | 35.0 | 12 | 37.0 | 21.6 | 28.2 |
| 塩化物イオン | 64.4 | 12.9 | 38.8 | 11.2 | 15.2 | 24.4 | 44.5 | 67.9 | 42.6 | 89.1 | 85.7 | 102.6 | 12 | 102.6 | 11.2 | 49.9 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 74.5 | 36.9 | 62.8 | 33.7 | 39.9 | 49.4 | 60.5 | 77.2 | 58.9 | 83.6 | 76.4 | 100.3 | 12 | 100.3 | 33.7 | 62.8 |
| 鉄及びその化合物 | 0.28 | 0.40 | 0.22 | 0.43 | 0.22 | 0.16 | 0.19 | 0.12 | 0.16 | 0.15 | 0.18 | 0.18 | 12 | 0.43 | 0.12 | 0.22 |
| 蒸発残留物 | 294 | 123 | 207 | 109 | 120 | 154 | 217 | 298 | 209 | 366 | 361 | 420 | 12 | 420 | 109 | 240 |
| 電気伝導度 | 45.2 | 14.1 | 32.0 | 13.6 | 16.4 | 23.0 | 34.0 | 47.6 | 33.3 | 59.2 | 60.0 | 68.1 | 12 | 68.1 | 13.6 | 37.2 |

| 採水場所 | 二級調整池取出口 |] | | | | | | | | | | | 回米 | 旦古 | 旦瓜 | 平均 |
|--------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|----|-------|------|------|
| 採水月日 | 4月13日 | 5月18日 | 6月14日 | 7月13日 | 8月24日 | 9月13日 | 10月11日 | 11月2日 | 12月20日 | 1月13日 | 2月16日 | 3月14日 | 凹釵 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 気温 | 16.7 | 23.0 | 24.8 | 31.8 | 26.5 | 24.9 | 24.5 | 17.3 | 6.8 | 4.2 | 4.7 | 19.5 | 12 | 31.8 | 4.2 | 18.7 |
| 水温 | 17.4 | 20.0 | 24.8 | 24.2 | 25.0 | 25.1 | 23.8 | 17.0 | 7.7 | 6.6 | 7.8 | 15.0 | 12 | 25.1 | 6.6 | 17.9 |
| 濁度 | 2.2 | 12.3 | 2.5 | 9.6 | 4.5 | 2.9 | 3.0 | 2.3 | 3.9 | 1.8 | 2.9 | 3.4 | 12 | 12.3 | 1.8 | 4.3 |
| pH値 | 7.2 | 7.1 | 7.6 | 7.3 | 7.5 | 7.7 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 12 | 7.7 | 7.1 | 7.4 |
| アルカリ度 | 29.0 | 27.0 | 28.0 | 20.0 | 25.6 | 25.0 | 22.0 | 21.8 | 27.0 | 29.8 | 36.0 | 33.6 | 12 | 36.0 | 20.0 | 27.1 |
| 塩化物イオン | 63.4 | 16.7 | 39.2 | 11.9 | 13.1 | 22.4 | 44.3 | 63.6 | 45.9 | 87.4 | 92.8 | 101.0 | 12 | 101.0 | 11.9 | 50.1 |
| カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 75.3 | 38.9 | 62.3 | 31.1 | 37.7 | 47.0 | 60.8 | 72.8 | 60.1 | 92.1 | 80.4 | 98.1 | 12 | 98.1 | 31.1 | 63.1 |
| 鉄及びその化合物 | 0.20 | 0.31 | 0.18 | 0.16 | 0.22 | 0.11 | 0.10 | 0.08 | 0.17 | 0.14 | 0.16 | 0.15 | 12 | 0.31 | 0.08 | 0.17 |
| 蒸発残留物 | 288 | 131 | 209 | 94 | 110 | 142 | 216 | 282 | 221 | 360 | 379 | 413 | 12 | 413 | 94 | 237 |
| 電気伝導度 | 44.9 | 16.0 | 32.6 | 12.5 | 15.2 | 21.2 | 33.7 | 44.9 | 35.0 | 59.0 | 61.9 | 68.9 | 12 | 68.9 | 12.5 | 37.2 |

12. 請求による検査

12. 請求による検査

市民の方が水道水の水質に異常や不安を感じられて、上下水道局へ相談が寄られます。 上下水道局では、お問い合わせ内容を確認し状況に応じて必要な水質検査を行っています。 令和3年度の請求検査内容は以下の通りです。

| 番号 | 地区 | 調査日 | 請求理由 | 原因・対応 |
|----|----|--------------|------|---|
| 1 | 安浦 | 令和3年 4月 23日 | 赤い着色 | 浴室の赤い着色は霊菌等の細菌によるもの。水質検査を行い異常のないことを確認。 |
| 2 | 豊 | 令和3年 5月 18日 | 異臭味 | 水質検査を行い異常のないことを確認。 |
| 3 | 吉浦 | 令和3年 6月 10日 | 黒い異物 | 宅内の給水装置によるもの。水質検査を行い異常のないことを確認。 |
| 4 | 中央 | 令和3年 10月 20日 | 赤水 | 宅内の配管よるもの。水質検査を行い異常のないことを確認。 |
| 5 | 豊 | 令和3年 10月 22日 | ぬめり | 水質検査を行い異常がないことを確認。 |
| 6 | 焼山 | 令和3年 12月 10日 | 黒い異物 | 鉄さびであることを確認し、水道本管の放水作業を行った。水質検査を行い異常のないことを確認。 |
| 7 | 広 | 令和3年 12月 23日 | 異臭味 | 水質検査を行い異常のないことを確認。 |

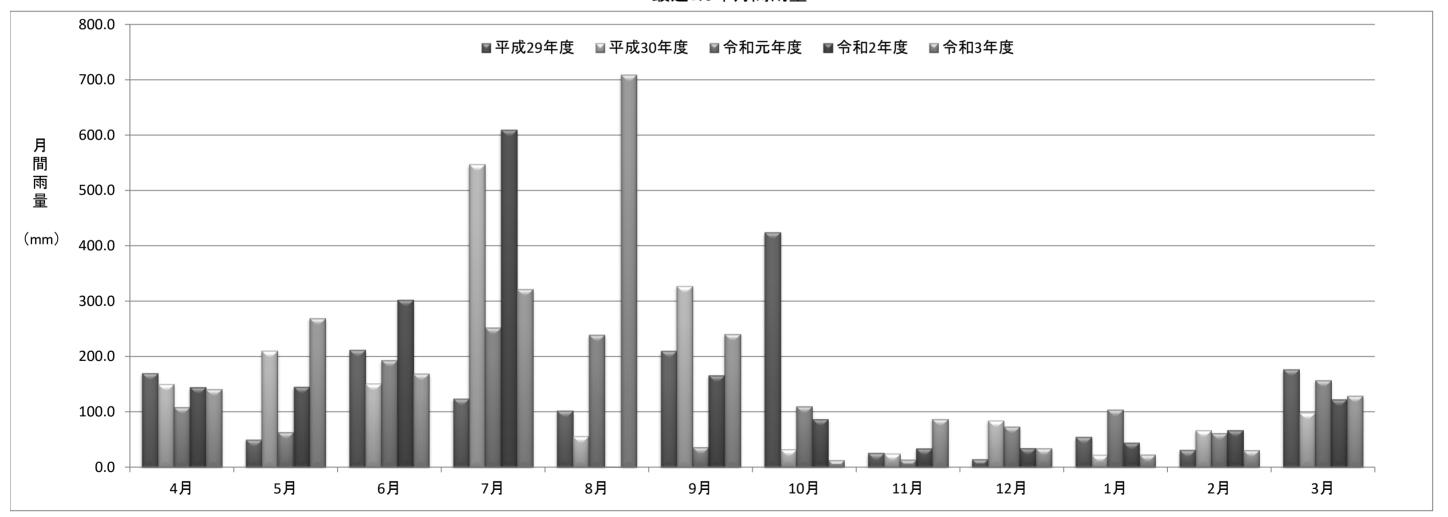
13. 雨量

13.(1) 本庄貯水池雨量

| (m | m) |
|----|----|
| | , |

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 平成24年度 | 130.0 | 51.5 | 209.5 | 326.5 | 135.5 | 43.5 | 38.5 | 119.5 | 92.5 | 72.0 | 105.5 | 90.0 | 1430.5 |
| 平成25年度 | 97.5 | 98.0 | 339.5 | 233.0 | 355.5 | 232.0 | 281.5 | 51.5 | 48.0 | 36.5 | 57.5 | 152.5 | 1983.0 |
| 平成26年度 | 75.0 | 72.5 | 137.5 | 310.5 | 291.0 | 65.0 | 118.5 | 77.0 | 59.5 | 92.5 | 31.5 | 40.0 | 1370.5 |
| 平成27年度 | 165.5 | 92.5 | 247.5 | 92.0 | 276.5 | 185.0 | 74.5 | 164.0 | 96.0 | 48.0 | 90.5 | 82.5 | 1441.5 |
| 平成28年度 | 239.0 | 160.5 | 518.0 | 164.0 | 40.5 | 296.0 | 104.5 | 96.5 | 111.0 | 43.0 | 52.0 | 72.5 | 1897.5 |
| 平成29年度 | 170.0 | 50.0 | 211.5 | 124.0 | 102.0 | 210.0 | 424.0 | 25.0 | 15.0 | 54.0 | 30.5 | 176.5 | 1592.5 |
| 平成30年度 | 150.5 | 210.0 | 151.5 | 547.0 | 56.5 | 327.5 | 32.0 | 24.5 | 84.5 | 21.5 | 66.5 | 98.5 | 1770.5 |
| 令和元年度 | 109.0 | 63.5 | 193.5 | 252.5 | 239.0 | 36.0 | 109.5 | 14.0 | 73.0 | 104.0 | 61.5 | 157.0 | 1412.5 |
| 令和2年度 | 144.5 | 145.0 | 301.5 | 609.5 | 1.0 | 166.0 | 87.0 | 33.0 | 35.0 | 44.0 | 67.0 | 122.0 | 1755.5 |
| 令和3年度 | 141.0 | 269.0 | 169.0 | 322.0 | 709.0 | 241.0 | 13.0 | 87.0 | 34.0 | 23.0 | 31.0 | 129.0 | 2168.0 |

最近5力年月間雨量



13.(2) 三永貯水池雨量

| 1 | | ` | |
|---|----|----|--|
| (| mm | 1) | |

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|
| 平成24年度 | 106.0 | 36.5 | 175.2 | 295.5 | 102.0 | 54.0 | 77.0 | 85.4 | 89.5 | 66.0 | 98.5 | 26.5 | 1212.1 |
| 平成25年度 | 74.0 | 75.0 | 321.0 | 125.0 | 232.0 | 192.0 | 270.0 | 61.0 | 52.5 | 40.0 | 45.7 | 12.5 | 1500.7 |
| 平成26年度 | 66.0 | 69.5 | 129.0 | 241.5 | 296.5 | 50.5 | 131.5 | 79.5 | 72.0 | 95.0 | 27.0 | 34.0 | 1292.0 |
| 平成27年度 | 155.5 | 122.8 | 251.5 | 63.5 | 277.0 | 196.5 | 66.0 | 159.0 | 98.5 | 65.5 | 88.0 | 73.0 | 1457.3 |
| 平成28年度 | 205.0 | 124.5 | 450.0 | 189.0 | 88.7 | 262.6 | 100.5 | 74.5 | 102.0 | 57.5 | 53.0 | 59.5 | 1766.8 |
| 平成29年度 | 209.5 | 66.5 | 177.0 | 93.0 | 98.5 | 244.5 | 405.5 | 24.5 | 15.5 | 54.0 | 33.0 | 174.5 | 1596.0 |
| 平成30年度 | 139.0 | 204.0 | 134.5 | 499.5 | 55.5 | 317.5 | 43.0 | 23.0 | 84.0 | 21.5 | 62.5 | 93.5 | 1677.5 |
| 令和元年度 | 106.0 | 44.5 | 165.0 | 198.5 | 229.5 | 45.5 | 71.5 | 10.5 | 70.0 | 84.5 | 57.0 | 132.5 | 1215.0 |
| 令和2年度 | 133.0 | 131.5 | 277.5 | 490.5 | 1.5 | 181.5 | 84.0 | 33.0 | 36.0 | 58.0 | 46.0 | 90.5 | 1563.0 |
| 令和3年度 | 122.5 | 218.5 | 133.0 | 331.5 | 575.5 | 208.0 | 12.5 | 93.5 | 21.5 | 17.0 | 23.0 | 111.0 | 1867.5 |

最近5力年月間雨量

