

# 水質試験年報

平成26年度



河本ダム

倉敷市水道局

## 目 次

|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| 1 | 水道水質に関する基準.....         | 1  |
| 2 | 生活環境の保全に関する基準.....      | 6  |
| 3 | 高粱川の水源.....             | 7  |
| 4 | 倉敷市内の主な水道施設.....        | 8  |
| 5 | 水質検査結果                  |    |
|   | (1)原水.....              | 11 |
|   | (2)浄水場.....             | 24 |
|   | (3)給水栓                  |    |
|   | I 毎日検査.....             | 28 |
|   | II 定期検査.....            | 29 |
|   | (4)農薬検査結果.....          | 45 |
|   | (5)高粱川水系(上流域).....      | 56 |
| 6 | 生物検査                    |    |
|   | (1)片島取水口生物検査.....       | 59 |
|   | (2)片島浄水場処理工程生物検査.....   | 61 |
|   | (3)クリプトスポリジウム等検査結果..... | 66 |
| 7 | その他の水質検査結果.....         | 68 |

## 附 録

|                        |    |
|------------------------|----|
| 平成 26 年度倉敷市水質検査計画..... | 71 |
|------------------------|----|

## 1 水道水質に関する基準（平成27年3月31日現在）

## ◎水質基準項目（51項目）

| 番号 | 項目                                     | 水道水質基準値                         | 検査方法               | 備考      |
|----|----------------------------------------|---------------------------------|--------------------|---------|
| 1  | 一般細菌                                   | 1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。     | 標準寒天培地法            | 病原生物    |
| 2  | 大腸菌                                    | 検出されないこと。（陰性であること。）             | 特定酵素基質培地法          |         |
| 3  | カドミウム及びその化合物                           | カドミウムの量に関して、0.003 mg/L 以下であること。 | ICP－MS法            | 金属類     |
| 4  | 水銀及びその化合物                              | 水銀の量に関して、0.0005 mg/L 以下であること。   | 還元気化原子吸光光度法        |         |
| 5  | セレン及びその化合物                             | セレンの量に関して、0.01 mg/L 以下であること。    | ICP－MS法            |         |
| 6  | 鉛及びその化合物                               | 鉛の量に関して、0.01 mg/L 以下であること。      | ICP－MS法            |         |
| 7  | ひ素及びその化合物                              | ひ素の量に関して、0.01 mg/L 以下であること。     | ICP－MS法            |         |
| 8  | 六価クロム化合物                               | 六価クロムの量に関して、0.05 mg/L 以下であること。  | ICP－MS法            |         |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                 | 0.04 mg/L 以下であること。              | イオンクロマトグラフ法        | 無機物     |
| 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、0.01 mg/L 以下であること。    | イオンクロマトグラフ・ポストカラム法 |         |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10 mg/L 以下であること。                | イオンクロマトグラフ法        |         |
| 12 | フッ素及びその化合物                             | フッ素の量に関して、0.8 mg/L 以下であること。     | イオンクロマトグラフ法        |         |
| 13 | ホウ素及びその化合物                             | ホウ素の量に関して、1.0 mg/L 以下であること。     | ICP－MS法            |         |
| 14 | 四塩化炭素                                  | 0.002 mg/L 以下であること。             | バージ・トラップ－GC－MS法    | 一般有機化合物 |
| 15 | 1,4-ジオキサン                              | 0.05 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
|    |                                        |                                 | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 17 | ジクロロメタン                                | 0.02 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 18 | テトラクロロエチレン                             | 0.01 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 19 | トリクロロエチレン                              | 0.01 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 20 | ベンゼン                                   | 0.01 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 21 | 塩素酸                                    | 0.6 mg/L 以下であること。               | イオンクロマトグラフ法        | 消毒副生成物  |
| 22 | クロロ酢酸                                  | 0.02 mg/L 以下であること。              | 溶媒抽出－誘導体化－GC－MS法   |         |
| 23 | クロロホルム                                 | 0.06 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 24 | ジクロロ酢酸                                 | 0.04 mg/L 以下であること。              | 溶媒抽出－誘導体化－GC－MS法   |         |
| 25 | ジブロモクロロメタン                             | 0.1 mg/L 以下であること。               | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 26 | 臭素酸                                    | 0.01 mg/L 以下であること。              | イオンクロマトグラフ・ポストカラム法 |         |
| 27 | 総トリハロメタン                               | 0.1 mg/L 以下であること。               | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 28 | トリクロロ酢酸                                | 0.2 mg/L 以下であること。               | 溶媒抽出－誘導体化－GC－MS法   |         |
| 29 | ブロモジクロロメタン                             | 0.03 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 30 | ブromoホルム                               | 0.09 mg/L 以下であること。              | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 31 | ホルムアルデヒド                               | 0.08 mg/L 以下であること。              | 誘導体化－溶媒抽出－GC－MS法   |         |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                              | 亜鉛の量に関して、1.0 mg/L 以下であること。      | ICP－MS法            | 色       |
| 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、0.2 mg/L 以下であること。  | ICP－MS法            |         |
| 34 | 鉄及びその化合物                               | 鉄の量に関して、0.3 mg/L 以下であること。       | ICP－MS法            |         |
| 35 | 銅及びその化合物                               | 銅の量に関して、1.0 mg/L 以下であること。       | ICP－MS法            |         |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                           | ナトリウムの量に関して、200 mg/L 以下であること。   | イオンクロマトグラフ法        | 味覚      |
| 37 | マンガン及びその化合物                            | マンガンの量に関して、0.05 mg/L 以下であること。   | ICP－MS法            | 色       |
| 38 | 塩化物イオン                                 | 200 mg/L 以下であること。               | イオンクロマトグラフ法        | 味覚      |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300 mg/L 以下であること。               | イオンクロマトグラフ法        |         |
| 40 | 蒸発残留物                                  | 500 mg/L 以下であること。               | 重量法                | 発泡      |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                              | 0.2 mg/L 以下であること。               | 固相抽出－HPLC法         |         |
| 42 | ジェオスミン                                 | 0.00001 mg/L 以下であること。           | バージ・トラップ－GC－MS法    | 臭い      |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                          | 0.00001 mg/L 以下であること。           | バージ・トラップ－GC－MS法    |         |
| 44 | 非イオン界面活性剤                              | 0.02 mg/L 以下であること。              | 固相抽出－吸光光度法         | 発泡      |
| 45 | フェノール類                                 | 0.005 mg/L 以下であること。             | 固相抽出－誘導体化－GC－MS法   | 臭い      |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | 3 mg/L 以下であること。                 | 全有機炭素計測定法          | 基礎的性状   |
| 47 | pH値                                    | 5.8 以上 8.6 以下であること。             | ガラス電極法             |         |
| 48 | 味                                      | 異常でないこと。                        | 官能法                |         |
| 49 | 臭気                                     | 異常でないこと。                        | 官能法                |         |
| 50 | 色度                                     | 5 度以下であること。                     | 透過光測定法             |         |
| 51 | 濁度                                     | 2 度以下であること。                     | 積分球式光電光度法          |         |

## 水質管理目標設定項目(26項目)

| 番号 | 項目                           | 目標値                         | 検査方法              | 備考      |
|----|------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------|
| 1  | アンチモン及びその化合物                 | アンチモンの量に関して、0.02 mg/L 以下    | ICP-MS 法          | 金属類     |
| 2  | ウラン及びその化合物                   | ウランの量に関して、0.002 mg/L 以下(暫定) | ICP-MS 法          |         |
| 3  | ニッケル及びその化合物                  | ニッケルの量に関して、0.02 mg/L        | ICP-MS 法          |         |
| 4  | 削除                           | —                           | —                 | 一般有機化合物 |
| 5  | 1,2-ジクロロエタン                  | 0.004 mg/L 以下               | バージ・トラップ-GC-MS 法  |         |
| 6  | 削除                           | —                           | —                 |         |
| 7  | 削除                           | —                           | —                 |         |
| 8  | トルエン                         | 0.4 mg/L 以下                 | バージ・トラップ-GC-MS 法  |         |
| 9  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)             | 0.1 mg/L 以下                 | 溶媒抽出-GC-MS 法      | 代替酸化剤   |
| 10 | 亜塩素酸                         | 0.6 mg/L 以下                 | イオンクロマトグラフ法       |         |
| 11 | 削除                           | —                           | —                 |         |
| 12 | 二酸化塩素 (注1)                   | 0.6 mg/L 以下                 | イオンクロマトグラフ法       | 消毒副生成物  |
| 13 | ジクロロアセトニトリル                  | 0.01 mg/L 以下(暫定)            | 溶媒抽出-GC-MS 法      |         |
| 14 | 抱水クロラール                      | 0.02 mg/L 以下(暫定)            | 溶媒抽出-GC-MS 法      | 農薬      |
| 15 | 農薬類                          | 検出値と目標値の比の和として、1以下          | 農薬ごとに定められた方法による   |         |
| 16 | 残留塩素                         | 1 mg/L 以下                   | ジエチル-p-フェニレンジアミン法 | 臭気      |
| 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)            | 10 mg/L 以上 100 mg/L 以下      | イオンクロマトグラフ法       | 味覚      |
| 18 | マンガン及びその化合物                  | マンガンの量に関して、0.01 mg/L 以下     | ICP-MS 法          | 色       |
| 19 | 遊離炭酸                         | 20 mg/L 以下                  | 滴定法               | 味覚      |
| 20 | 1,1,1-トリクロロエタン               | 0.3 mg/L 以下                 | バージ・トラップ-GC-MS 法  |         |
| 21 | メチル-tert-ブチルエーテル             | 0.02 mg/L 以下                | バージ・トラップ-GC-MS 法  |         |
| 22 | 有機物等 (注2)<br>(過マンガン酸カリウム消費量) | 3 mg/L 以下                   | 滴定法               |         |
| 23 | 臭気強度 (TON)                   | 3 以下                        | 官能法               |         |
| 24 | 蒸発残留物                        | 30 mg/L 以上 200 mg/L 以下      | 重量法               | 濁り      |
| 25 | 濁度                           | 1 度以下                       | 積分球式光電光度法         |         |
| 26 | pH 値                         | 7.5 程度                      | ガラス電極法            | 腐食      |
| 27 | 腐食性 (ランゲリア指数)                | -1 程度以上とし、極力 0 に近づける        | 計算法               |         |
| 28 | 従属栄養細菌                       | 2000 集落/mL 以下(暫定)           | R2A 寒天培地法         | 病原生物    |
| 29 | 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、0.1 mg/L 以下    | ICP-MS 法          | 金属類     |
| 30 | 1,1-ジクロロエチレン                 | 0.1 mg/L 以下                 | バージ・トラップ-GC-MS 法  | 一般有機化合物 |

(注1) 倉敷市水道局の全ての浄水場において、消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、二酸化塩素の測定は行なっていません。

(注2) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)で代替評価できるため、有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)の測定は行なっていません。

## 要検討項目(実施分のみ)

| 番号 | 項目            | 目標値          | 検査方法              | 備考     |
|----|---------------|--------------|-------------------|--------|
| 4  | モリブデン         | 0.07 mg/L 以下 | ICP-MS 法          | 金属類    |
| 28 | プロモクロロ酢酸      | —            | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法 | 消毒副生成物 |
| 29 | プロモジクロロ酢酸     | —            | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法 |        |
| 30 | ジプロモクロロ酢酸     | —            | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法 |        |
| 31 | プロモ酢酸         | —            | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法 |        |
| 32 | ジプロモ酢酸        | —            | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法 |        |
| 33 | トリプロモ酢酸       | —            | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法 |        |
| 34 | トリクロロアセトニトリル  | —            | 溶媒抽出-GC-MS 法      |        |
| 35 | プロモクロロアセトニトリル | —            | 溶媒抽出-GC-MS 法      |        |
| 36 | ジプロモアセトニトリル   | 0.06 mg/L 以下 | 溶媒抽出-GC-MS 法      |        |

## 一般項目

| 項目         | 測定単位      | 検査方法            | 項目         | 測定単位 | 検査方法                   |
|------------|-----------|-----------------|------------|------|------------------------|
| 大腸菌群       | —         | 特定酵素基質培地法       | 臭化物イオン     | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 大腸菌群数(MPN) | MPN/100mL | 特定酵素基質培地法(最確数法) | 硝酸イオン      | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 大腸菌数       | 個/100mL   | 特定酵素基質培地法(最確数法) | リン酸イオン     | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 嫌気性芽胞菌     | 個/100mL   | ハンドフォード改良培地法    | 硫酸イオン      | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 電気伝導率      | μ S/cm    | 電極法             | カリウムイオン    | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 総アルカリ度     | mg/L      | 滴定法             | カルシウムイオン   | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 総酸度        | mg/L      | 滴定法             | マグネシウムイオン  | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| 浸食性遊離炭酸    | mg/L      | 計算法             | 全窒素        | mg/L | 熱分解法                   |
| SS         | mg/L      | ろ過法             | 全リン        | mg/L | ICP-MS 法               |
| COD        | mg/L      | 滴定法             | アンモニア態窒素   | mg/L | イオンクロマトグラフ法            |
| BOD        | mg/L      | 滴定法             | クリプトスポリジウム | 個/L  | メンブレンフィルター加圧ろ過-アセトン溶解法 |
| DO         | mg/L      | 滴定法             | ジアルジア      | 個/L  | メンブレンフィルター加圧ろ過-アセトン溶解法 |

## ◎農薬類(管理目標設定項目の項目15)の対象農薬リスト(120項目)

| 番号 | 項目                             | 目標値          | 検査方法                                   |
|----|--------------------------------|--------------|----------------------------------------|
| 1  | 1,3-ジクロロプロペン (D-D)             | 0.002mg/L 以下 | バージ・トラップ-GC-MS 法                       |
| 2  | 2,2-DPA(ダラポン)                  | 0.08 mg/L    | LC-MS 法                                |
| 3  | 2,4-D(2,4-PA)                  | 0.03 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ネガティブモード)                 |
| 4  | EPN <sup>※1</sup>              | 0.004 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 5  | MCPA(MCP)                      | 0.005 mg/L   | LC-MS 法                                |
| 6  | アシュラム                          | 0.2 mg/L     | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード)                 |
| 7  | アセフェート                         | 0.006 mg/L   | LC-MS 法(ポジティブモード)                      |
| 8  | アトラジン                          | 0.01 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 9  | アニロホス                          | 0.003 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 10 | アミトラズ                          | 0.006 mg/L   | LC-MS 法                                |
| 11 | アラクロール                         | 0.03 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 12 | イソキサチオン <sup>※1</sup>          | 0.008 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 13 | イソフェンホス <sup>※1</sup>          | 0.001 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 14 | イソプロカルブ(MIPC)                  | 0.01 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 15 | イソプロチオラン(IPT)                  | 0.3 mg/L     | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 16 | イプロベンホス(IBP)                   | 0.09 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 17 | イミノクタジン                        | 0.006 mg/L   | 固相抽出-HPLC-ポストカラム法<br>溶媒抽出-HPLC-ポストカラム法 |
| 18 | インダノファン                        | 0.009 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法、LC-MS 法                   |
| 19 | エスプロカルブ                        | 0.03 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 20 | エディフェンホス                       | 0.006 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 21 | エトフェンブロックス                     | 0.08 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 22 | エトリジアゾール(エクロメゾール)              | 0.004 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 23 | エンドスルファン(ベンゾエビン) <sup>※2</sup> | 0.01 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 24 | オキサジクロメホン                      | 0.02 mg/L    | LC-MS 法                                |
| 25 | オキシ銅(有機銅)                      | 0.04 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード)                 |
| 26 | オリサストロビン                       | 0.1 mg/L     | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 27 | カズサホス                          | 0.0006 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 28 | カフェンストロール                      | 0.008 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 29 | カルタップ                          | 0.3 mg/L     |                                        |
| 30 | カルバリル(NAC)                     | 0.05 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード)                 |
| 31 | カルプロパミド                        | 0.04 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード)                 |
| 32 | カルボフラン                         | 0.005 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード)                 |
| 33 | キノクラミン(ACN)                    | 0.005 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 34 | キャプタン                          | 0.3 mg/L     | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 35 | クミルロン                          | 0.03 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法、LC-MS 法                   |
| 36 | グリホサート <sup>※3</sup>           | 2 mg/L       | 誘導体化-HPLC 法                            |
| 37 | グルホシネート                        | 0.02 mg/L    |                                        |
| 38 | クロメブロップ                        | 0.02 mg/L    | LC-MS 法                                |
| 39 | クロルニトロフェン(CNP) <sup>※4</sup>   | 0.0001 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 40 | クロルピリホス <sup>※1</sup>          | 0.003 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 41 | クロタロニル(TPN)                    | 0.05 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 42 | シアナジン                          | 0.004 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法、LC-MS 法                   |
| 43 | シアノホス(CYAP)                    | 0.003 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 44 | ジウロン(DCMU)                     | 0.02 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード)                 |
| 45 | ジクロベニル(DBN)                    | 0.01 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 46 | ジクロルボス(DDVP)                   | 0.008 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 47 | ジクワット                          | 0.005 mg/L   | 固相抽出-HPLC 法                            |
| 48 | ジスルホトン(エチルチオメトン)               | 0.004 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 49 | ジチアノン                          | 0.03 mg/L    |                                        |
| 50 | ジチオカルバメート系農薬 <sup>※5</sup>     | 0.005 mg/L   |                                        |
| 51 | ジチオビル                          | 0.009 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 52 | シハロホップブチル                      | 0.006 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |
| 53 | シマジン(CAT)                      | 0.003 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法                           |

## 1 水道水質に関する基準

| 番号  | 項目                          | 目標値         | 検査方法                   |
|-----|-----------------------------|-------------|------------------------|
| 54  | ジメタメトリン                     | 0.02 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 55  | ジメトエート                      | 0.05 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 56  | シメトリン                       | 0.03 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 57  | ジメピペレート                     | 0.003 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 58  | ダイアジノン <sup>※1</sup>        | 0.005 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 59  | ダイムロン                       | 0.8 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 60  | ダゾメット                       | 0.006 mg/L  |                        |
| 61  | チアジニル                       | 0.1 mg/L    | LC-MS 法                |
| 62  | チウラム                        | 0.02 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法           |
| 63  | チオジカルブ                      | 0.08 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 64  | チオファネートメチル                  | 0.3 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 65  | チオベンカルブ                     | 0.02 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 66  | テルブカルブ(MBPMC)               | 0.02 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 67  | トリクロビル                      | 0.006 mg/L  | 固相抽出-LC-MS 法(ネガティブモード) |
| 68  | トリクロルホン(DEP)                | 0.005 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 69  | トリシクラゾール                    | 0.08 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 70  | トリフルラリン                     | 0.06 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 71  | ナプロバミド                      | 0.03 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 72  | パラコート                       | 0.005 mg/L  |                        |
| 73  | ビベロホス                       | 0.0009 mg/L | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 74  | ビラクロニル                      | 0.01 mg/L   |                        |
| 75  | ビラゾキシフェン                    | 0.004 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 76  | ビラゾリネート(ビラゾレート)             | 0.02 mg/L   | LC-MS 法                |
| 77  | ピリダフェンチオン                   | 0.002 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 78  | ピリプチカルブ                     | 0.02 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 79  | ピロキロン                       | 0.04 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 80  | フィブロニル                      | 0.0005 mg/L | 固相抽出-LC-MS 法(ネガティブモード) |
| 81  | フェニトロチオン(MEP) <sup>※1</sup> | 0.003 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 82  | フェノブカルブ(BPMC)               | 0.03 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 83  | フェリムゾン                      | 0.05 mg/L   |                        |
| 84  | フェンチオン(MPP) <sup>※6</sup>   | 0.006 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 85  | フェントエート(PAP)                | 0.007 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 86  | フェントラザミド                    | 0.01 mg/L   | LC-MS 法                |
| 87  | フサライド                       | 0.1 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 88  | ブタクロール                      | 0.03 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 89  | ブタミホス <sup>※1</sup>         | 0.02 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 90  | ブプロフェジン                     | 0.02 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 91  | フルアジナム                      | 0.03 mg/L   | LC-MS 法                |
| 92  | プレチクロール                     | 0.05 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 93  | プロシミドン                      | 0.09 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 94  | プロチオホス                      | 0.004 mg/L  |                        |
| 95  | プロピコナゾール                    | 0.05 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 96  | プロピザミド                      | 0.05 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 97  | プロベナゾール                     | 0.05 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 98  | プロモブチド                      | 0.1 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 99  | ペノミル                        | 0.02 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 100 | ペンシクロン                      | 0.1 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 101 | ペンゾピシクロン                    | 0.09 mg/L   | LC-MS 法                |
| 102 | ペンゾフェナップ                    | 0.004 mg/L  | LC-MS 法                |
| 103 | ペンタゲン                       | 0.2 mg/L    | 固相抽出-LC-MS 法(ネガティブモード) |
| 104 | ペンディメタリン                    | 0.3 mg/L    | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 105 | ベンフラカルブ                     | 0.04 mg/L   | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |

|     |                           |            |                        |
|-----|---------------------------|------------|------------------------|
| 106 | ベンフルラリン(ベスロジン)            | 0.01 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 107 | ベンフレセート                   | 0.07 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 108 | ホスチアゼート                   | 0.003 mg/L | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 109 | マラチオン(マラソン) <sup>※1</sup> | 0.05 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 110 | メコプロップ(MCPP)              | 0.05 mg/L  | 固相抽出-LC-MS 法(ネガティブモード) |
| 111 | メソミル                      | 0.03 mg/L  | 固相抽出-LC-MS 法(ポジティブモード) |
| 112 | メタム(カーバム)                 | 0.01 mg/L  |                        |
| 113 | メタラキシル                    | 0.06 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 114 | メチダチオン(DMTP)              | 0.004 mg/L | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 115 | メチルダイムロン                  | 0.03 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 116 | メミノストロビン                  | 0.04 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法、LC-MS 法   |
| 117 | メトリブジン                    | 0.03 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法、LC-MS 法   |
| 118 | メフェナセート                   | 0.02 mg/L  | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 119 | メブロニル                     | 0.1 mg/L   | 固相抽出-GC-MS 法           |
| 120 | モリネート                     | 0.005 mg/L | 固相抽出-GC-MS 法           |

※1 : 各原体の濃度と、オキソンの濃度を合計して算出します。

※2 : エンドスルファン(ベンゾエピン)の濃度と、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)の濃度と合計して算出します。

※3 : グリホサートの濃度と、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度と合計して算出します。

※4 : クロロニトロフェン(CNP)の濃度と、CNP-アミノ体の濃度と合計して算出します。

※5 : ジネブ、ジラム、チウラム、プロビネブ、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します。

※6 : フェンチオン(MPP)の濃度と、酸化物であるMPP スルホキシド、MPP スルホン、MPP オキソン、MPP オキシンスルホキシド及びMPP オキシンスルホンの濃度を合計して算出します。

※7 : 網掛けの項目は、倉敷市水道局で検査を行っていない項目です。

## 2 生活環境の保全に関する環境基準

河 川(湖沼を除く)

| 項目<br>類型 | 利用目的<br>の適応性                               | 基 準 値               |                         |                     |               |                      |
|----------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------|----------------------|
|          |                                            | 水素イオン<br>濃度<br>(pH) | 生物化学的<br>酸素要求量<br>(BOD) | 浮遊物質<br>量<br>(SS)   | 溶存酸素量<br>(DO) | 大腸菌群数                |
| AA       | 水 道 1 級<br>自然環境保全<br>及び A 以下の欄<br>に掲げるもの   | 6.5 以上<br>8.5 以下    | 1mg/L 以下                | 25mg/L 以下           | 7.5mg/L 以上    | 50MPN<br>/100mL 以下   |
| A        | 水 道 2 級<br>水 産 1 級<br>及び B 以下の欄<br>に掲げるもの  | 6.5 以上<br>8.5 以下    | 2mg/L 以下                | 25mg/L 以下           | 7.5mg/L 以上    | 1000MPN<br>/100mL 以下 |
| B        | 水 道 3 級<br>水 産 2 級<br>及び C 以下の欄<br>に掲げるもの  | 6.5 以上<br>8.5 以下    | 3mg/L 以下                | 25mg/L 以下           | 5mg/L 以上      | 5000MPN<br>/100mL 以下 |
| C        | 水 産 3 級<br>工業用水 1 級<br>及び D 以下の欄<br>に掲げるもの | 6.5 以上<br>8.5 以下    | 5mg/L 以下                | 50mg/L 以下           | 5mg/L 以上      | —                    |
| D        | 工業用水 2 級<br>農業用水<br>及び E 以下の欄<br>に掲げるもの    | 6.0 以上<br>8.5 以下    | 8mg/L 以下                | 100mg/L 以下          | 2mg/L 以上      | —                    |
| E        | 工業用水 3 級<br>環境保全                           | 6.0 以上<br>8.5 以下    | 10mg/L 以下               | ごみ等の浮遊<br>が認められないこと | 2mg/L 以上      | —                    |

備 考

- 1 基準値は、日間平均値とする(湖沼、海域もこれに準ずる。)
- 2 農業用利水点については、水素イオン濃度 6.0 以上 7.5 以下、溶存酸素量 5mg/L 以上とする(湖沼もこれに準ずる。)
- 3, 4 省略

(注) 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全

2 水 道 1 級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水 道 2 級 : 沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水 道 3 級 : 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

3 水 産 1 級 : ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産 2 級及び水産 3 級の水産生物用

水 産 2 級 : サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産 3 級の水産生物用

水 産 3 級 : コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

4 工業用水 1 級 : 沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

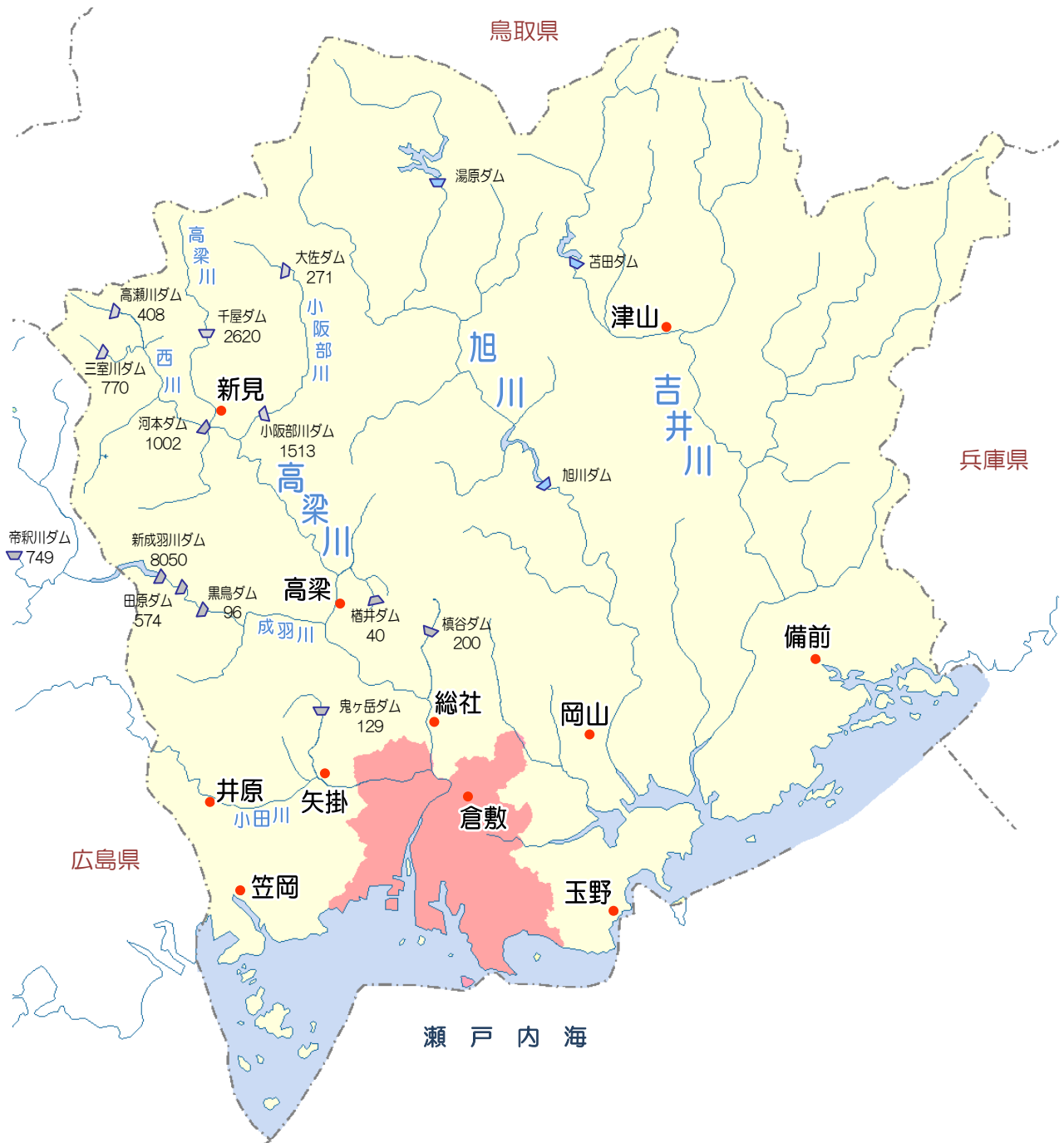
工業用水 2 級 : 薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

工業用水 3 級 : 特殊の浄水操作を行うもの

5 環 境 保 全 : 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

### 3 高梁川の水源地

高梁川流域の主なダム(岡山県内)



ダム名下の数字は有効貯水量(単位: 万トン)

## 4 倉敷市内の主な水道施設

配水系統別給水区域及び水質検査採水地点位置図



- 浄水場(倉敷市水道局)
- 浄水場(倉敷市水道局以外の事業体)
- 取水場
- [ ] 原水水質検査地点
- 蛇口(給水栓)
- 配水池・ポンプ場
- 片島系給水区(水島・連島地区)
- 上成系給水区(玉島・船穂地区)
- 福井系給水区(粒江・天城地区)
- 備南水道企業団系給水区(倉敷地区)
- 県南部水道企業団系給水区(福田・児島地区)
- 真備系給水区(真備地区)

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| 片島浄水場                | ① 水島千鳥町公園   |
|                      | ② 鶴新田公園     |
| 上成浄水場                | ③ 玉島の森      |
|                      | ④ 船穂町スポーツ広場 |
|                      | ⑤ 岩谷公園      |
| 福井浄水場                | ⑥ 粒浦公園      |
| 酒津浄水場<br>(備南水道企業団)   | ⑦ 小溝公園      |
|                      | ⑧ 矢部公園      |
|                      | ⑨ 早沖公園      |
| 西阿知浄水場<br>(県南部水道企業団) | ⑩ 南畝第1公園    |
|                      | ⑪ 添池公園      |
|                      | ⑫ 明石公園      |
|                      | ⑬ 惣佐池公園     |
| 真備浄水場                | ⑭ 真備公民館呉妹分館 |
|                      | ⑮ 真備公民館二万分館 |

## 5 水質検査結果

### (1) 原水

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| 片島取水口(高梁川表流水) .....                               | 11 |
| 片島取水井(片島 2 号井) .....                              | 12 |
| 福井 1 号取水井 .....                                   | 13 |
| 福井 2 号取水井 .....                                   | 14 |
| 水江・四十瀬着水井(水江 1 号, 2 号, 四十瀬 1 号, 2 号, 3 号混合) ..... | 15 |
| 船穂 No.1 取水ポンプ井 .....                              | 16 |
| 船穂 No.2 取水ポンプ井 .....                              | 17 |
| 船穂 No.4 取水ポンプ井 .....                              | 18 |
| 真備着水井 .....                                       | 19 |
| 水江 1 号, 2 号, 四十瀬 1 号, 2 号, 3 号 .....              | 20 |
| 真備 3 号, 4 号, 5 号, 6 号, 7 号, 8 号 .....             | 20 |
| 月別変化グラフ(原水) .....                                 | 21 |

### (2) 浄水場

|             |    |
|-------------|----|
| 片島浄水場 ..... | 24 |
| 福井浄水場 ..... | 25 |
| 上成浄水場 ..... | 26 |
| 真備浄水場 ..... | 27 |

### (3) 給水栓

#### I 毎日検査

|                   |    |
|-------------------|----|
| 市内給水栓毎日検査結果 ..... | 28 |
|-------------------|----|

#### II 定期検査

##### 片島浄水場系統

|               |    |
|---------------|----|
| 水島千鳥町公園 ..... | 29 |
| 鶴新田公園 .....   | 30 |

##### 福井浄水場系統

|            |    |
|------------|----|
| 粒浦公園 ..... | 31 |
|------------|----|

##### 上成浄水場系統

|                 |    |
|-----------------|----|
| 船穂町スポーツ広場 ..... | 32 |
| 玉島の森 .....      | 33 |
| 岩谷公園 .....      | 34 |

##### 酒津浄水場系統

|            |    |
|------------|----|
| 矢部公園 ..... | 35 |
| 小溝公園 ..... | 36 |
| 早沖公園 ..... | 37 |

## 西阿知浄水場系統

|                |    |
|----------------|----|
| 南畝第 1 公園 ..... | 38 |
| 添池公園 .....     | 39 |
| 明石公園 .....     | 40 |
| 惣佐池公園 .....    | 41 |

## 真備浄水場系統

|                 |    |
|-----------------|----|
| 真備公民館二万分館 ..... | 42 |
|-----------------|----|

## 真備・総社浄水場系統

|                    |    |
|--------------------|----|
| 真備公民館呉妹分館 .....    | 43 |
| 月別変化グラフ(給水栓) ..... | 44 |

## (4) 農薬検査結果

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| 片島取水口(高梁川表流水) .....                               | 45 |
| 片島取水井(片島 2 号井) .....                              | 46 |
| 福井 1 号取水井 .....                                   | 46 |
| 福井 2 号取水井 .....                                   | 47 |
| 水江・四十瀬着水井(水江 1 号, 2 号, 四十瀬 1 号, 2 号, 3 号混合) ..... | 47 |
| 船穂 No.1 取水ポンプ井 .....                              | 48 |
| 船穂 No.2 取水ポンプ井 .....                              | 48 |
| 船穂 No.4 取水ポンプ井 .....                              | 49 |
| 真備着水井 .....                                       | 49 |
| 片島浄水場 .....                                       | 50 |
| 福井浄水場 .....                                       | 50 |
| 上成浄水場 .....                                       | 51 |
| 真備浄水場 .....                                       | 51 |
| 水島千鳥町公園(片島浄水場系統) .....                            | 52 |
| 粒浦公園(福井浄水場系統) .....                               | 52 |
| 玉島の森(上成浄水場系統) .....                               | 53 |
| 矢部公園(酒津浄水場系統) .....                               | 53 |
| 明石公園(西阿知浄水場系統) .....                              | 54 |
| 真備公民館二万分館(真備浄水場系統) .....                          | 54 |
| 真備公民館呉妹分館(真備・総社浄水場系統) .....                       | 55 |

## (5) 高梁川水系(上流域)

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 船穂 No.4 取水井付近(高梁川表流水) ..... | 56 |
| 古地 .....                    | 57 |
| 南山橋 .....                   | 57 |

## 片島取水口

| 採水年月日    |                                    | 4月8日     | 5月7日      | 5月20日 | 6月4日      | 7月1日      | 8月4日     | 9月2日      | 10月1日    | 11月4日     | 12月3日    | 1月6日      | 2月3日     | 3月3日     | 年度最高     | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数 |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|------|
| 水 温      |                                    | 9.5      | 18.0      | 21.1  | 23.1      | 25.4      | 26.1     | 22.0      | 22.8     | 15.0      | 7.9      | 5.6       | 4.8      | 5.8      | 26.1     | 4.8       | 15.9     | 13   |
| 水        | 一般細菌                               | 1255     |           | 175   | 355       | 390       | 1235     | 845       | 270      | 850       | 610      | 170       | 390      | 530      | 1255     | 170       | 590      | 12   |
|          | 大腸菌                                | 陰 性      |           | 陽 性   | 陽 性       | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性      |          |           | 11/12    | 12   |
|          | カドミウム及びその化合物                       | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | 水銀及びその化合物                          | <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 | 12   |
|          | 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   | <0.001    | <0.001   | 12   |
|          | 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   | <0.001    | <0.001   | 12   |
|          | ひ素及びその化合物                          | <0.001   | 0.001     |       | 0.002     | 0.002     | 0.002    | 0.001     | 0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 0.002    | <0.001    | 0.001    | 12   |
|          | 六価クロム化合物                           | <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   | 12   |
|          | 亜硝酸態窒素                             | <0.004   | <0.004    |       | <0.004    | <0.004    | 0.009    | <0.004    | <0.004   | <0.004    | <0.004   | <0.004    | 0.007    | 0.010    | 0.010    | <0.004    | <0.004   | 12   |
|          | シアニ化物イオン及び塩化シアニ                    | <0.001   | <0.001    |       | <0.001    | <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   |
|          | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.63     | 0.41      |       | 0.23      | 0.29      | 0.41     | 0.70      | 0.36     | 0.77      | 0.66     | 0.55      | 0.63     | 0.56     | 0.77     | 0.23      | 0.52     | 12   |
|          | フッ素及びその化合物                         | 0.19     | 0.11      |       | 0.15      | 0.17      | 0.06     | 0.13      | 0.13     | 0.11      | 0.10     | 0.07      | 0.06     | 0.08     | 0.19     | 0.06      | 0.11     | 12   |
|          | ホウ素及びその化合物                         | <0.01    | <0.01     |       | 0.01      | <0.01     | 0.02     | <0.01     | 0.01     | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01    | 0.02     | <0.01     | <0.01    | 12   |
|          | 四塩化炭素                              | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | 1,4-ジオキサン                          | <0.005   | <0.005    |       | <0.005    | <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   |
| 質        | 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 | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | ジクロロメタン                            | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | テトラクロロエチレン                         | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | トリクロロエチレン                          | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | ベンゼン                               | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | 塩素酸                                |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|          | クロロ酢酸                              |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|          | クロロホルム                             | <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   | 12   |
|          | ジクロロ酢酸                             |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|          | ジブromクロロメタン                        | <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   | 12   |
|          | 臭素酸                                |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|          | 総トリハロメタン                           | <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   | 12   |
|          | トリクロロ酢酸                            |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|          | ブromジクロロメタン                        | <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   | 12   |
|          | ブrom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   | 12   |
| ホルムアルデヒド |                                    |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           | 0        |      |
| 項        | 亜鉛及びその化合物                          | <0.01    | <0.01     |       | <0.01     | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 12   |
|          | アルミニウム及びその化合物                      | 0.06     | 0.05      |       | 0.06      | 0.04      | 0.07     | 0.11      | 0.07     | 0.11      | 0.07     | 0.02      | 0.03     | 0.03     | 0.11     | 0.02      | 0.06     | 12   |
|          | 鉄及びその化合物                           | 0.10     | 0.08      |       | 0.08      | 0.06      | 0.12     | 0.18      | 0.12     | 0.17      | 0.12     | 0.05      | 0.06     | 0.06     | 0.18     | 0.05      | 0.10     | 12   |
|          | 銅及びその化合物                           | <0.01    | <0.01     |       | <0.01     | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 12   |
|          | ナトリウム及びその化合物                       | 6.1      | 7.3       |       | 7.1       | 6.7       | 7.8      | 6.1       | 7.2      | 6.7       | 6.3      | 6.9       | 6.3      | 6.6      | 7.8      | 6.1       | 6.8      | 12   |
|          | マンガン及びその化合物                        | 0.014    | 0.019     |       | 0.021     | 0.016     | 0.025    | 0.022     | 0.018    | 0.016     | 0.009    | 0.006     | 0.008    | 0.014    | 0.025    | 0.006     | 0.016    | 12   |
|          | 塩化物イオン                             | 6.2      | 7.0       |       | 7.5       | 5.9       | 7.7      | 6.0       | 6.9      | 5.4       | 5.8      | 8.1       | 7.0      | 7.4      | 8.1      | 5.4       | 6.7      | 12   |
|          | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 44       | 54        |       | 56        | 54        | 54       | 48        | 61       | 48        | 51       | 48        | 43       | 44       | 61       | 43        | 50       | 12   |
|          | 蒸発残留物                              |          |           |       | 96        |           |          | 108       |          |           | 94       |           |          | 79       | 108      | 79        | 94       | 4    |
|          | 陰イオン界面活性剤                          |          |           |       | <0.02     |           |          | <0.02     |          |           | <0.02    |           |          | <0.02    | <0.02    | <0.02     | <0.02    | 4    |
|          | ジェオスミン                             | 0.000001 | <0.000001 |       | <0.000001 | <0.000001 | 0.000012 | <0.000002 | 0.000001 | 0.000001  | 0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000012 | <0.000001 | 0.000002 | 12   |
|          | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.000003 | 0.000011  |       | 0.000009  | 0.000009  | 0.000003 | <0.000001 | 0.000005 | <0.000001 | 0.000006 | 0.000015  | 0.000014 | 0.000048 | 0.000048 | <0.000001 | 0.000010 | 12   |
|          | 非イオン界面活性剤                          |          |           |       | <0.005    |           |          | <0.005    |          |           | <0.005   |           |          | <0.005   | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 4    |
|          | フェノール類                             |          |           |       | <0.0005   |           |          | <0.0005   |          |           | <0.0005  |           |          | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005  | 4    |
|          | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 1.2      | 1.5       |       | 1.8       | 1.6       | 2.2      | 1.6       | 1.8      | 1.7       | 1.7      | 1.6       | 1.1      | 1.1      | 2.2      | 1.1       | 1.6      | 12   |
| pH値      | 7.8                                | 8.1      |           | 8.1   | 8.2       | 7.6       | 7.8      | 8.1       | 7.8      | 7.9       | 8.1      | 7.8       | 7.9      | 8.2      | 7.6      | 7.9       | 12       |      |
| 味        |                                    |          |           |       |           |           |          |           |          |           |          |           |          |          |          |           | 0        |      |
| 臭気       | 土臭                                 | 土臭       |           | 土臭    | 土臭        | 土臭        | 土臭       | 土臭        | 土臭       | 土臭        | 土臭       | 土臭        | 土臭       |          |          | 12/12     | 12       |      |
| 色度       | 4.8                                | 5.2      |           | 6.0   | 5.1       | 8.7       | 8.2      | 6.2       | 10.4     | 8.3       | 3.5      | 4.0       | 4.1      | 10.4     | 3.5      | 6.2       | 12       |      |
| 濁度       | 3.5                                | 3.7      |           | 4.7   | 5.0       | 5.3       | 4.6      | 3.1       | 4.6      | 3.3       | 1.5      | 1.9       | 2.3      | 5.3      | 1.5      | 3.6       | 12       |      |
| 水        | アンチモン及びその化合物                       | <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   | 12   |
|          | ヴァン及びその化合物                         | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | 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   | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 12   |
|          | 1,2-ジクロロエタン                        | <0.0002  | <0.0002   |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 12   |
|          | トルエン                               | <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   | 12   |
|          | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   |          |           |       | <0.006    |           |          |           |          |           | <0.006   |           |          |          | <0.006   | <0.006    | <0.006   | 2    |
|          | 農薬類                                | 0.00     | 0.00      |       | 0.00      | 0.00      | 0.00     | 0.00      |          |           |          |           |          |          |          |           |          |      |

片島取水井

- 12 -

## 福井1号井

| 採水年月日                              |                   | 4月8日              | 5月7日     | 6月4日    | 7月1日      | 9月2日      | 10月1日   | 11月4日    | 12月3日   | 1月6日    | 2月3日     | 3月3日    |    |        | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|----------|---------|-----------|-----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----|--------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水 温                                |                   | 17.3              | 18.0     | 17.4    | 17.2      | 17.8      | 17.7    | 17.8     | 17.4    | 16.8    | 16.9     | 17.0    |    |        | 18.0      | 16.8      | 17.4      | 11      |    |
| 水                                  | 一般細菌              | 0                 | 0        | 0       | 1         | 3         | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0       |    |        | 3         | 0         | 0         | 11      |    |
|                                    | 大腸菌               | 陰性                | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      |    |        |           |           | 0/11      | 11      |    |
|                                    | カドミウム及びその化合物      |                   | <0.0002  |         |           |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |    |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 3       |    |
|                                    | 水銀及びその化合物         |                   | <0.00005 |         |           |           |         | <0.00005 |         |         | <0.00005 |         |    |        | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 3       |    |
|                                    | セレン及びその化合物        |                   | <0.001   |         |           |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 3       |    |
|                                    | 鉛及びその化合物          |                   | <0.001   |         |           |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 3       |    |
|                                    | ひ素及びその化合物         |                   | 0.003    |         |           |           |         | 0.003    |         |         | 0.003    |         |    |        | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 3       |    |
|                                    | 六価クロム化合物          |                   | <0.005   |         |           |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |    |        | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 3       |    |
|                                    | 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    | 10      |    |
|                                    | シアニ化物イオン及び塩化シアニ   |                   | <0.001   |         |           |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 3       |    |
|                                    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     |                   | 0.25     | 0.19    | <0.02     | 0.23      | 0.19    | 0.21     | 0.16    | 0.20    | 0.17     | 0.18    |    |        | 0.25      | <0.02     | 0.18      | 10      |    |
|                                    | フッ素及びその化合物        | 0.63              | 0.94     | 0.73    | 1.01      | 1.08      | 0.90    | 0.87     | 0.85    | 0.92    | 0.80     | 0.83    |    |        | 1.08      | 0.63      | 0.87      | 11      |    |
|                                    | ホウ素及びその化合物        |                   | 0.42     |         |           |           |         | 0.35     |         |         | 0.36     |         |    |        | 0.42      | 0.35      | 0.38      | 3       |    |
|                                    | 四塩化炭素             |                   | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |    |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|                                    | 質                 | 1,4-ジオキサン         |          | <0.005  | <0.005    | <0.005    |         |          | <0.005  |         |          | <0.005  |    |        |           | <0.005    | <0.005    | <0.005  | 5  |
| 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 |                   |                   | 0.0008   | 0.0008  | 0.0004    |           |         | 0.0010   |         |         | 0.0009   |         |    |        | 0.0010    | 0.0004    | 0.0008    | 5       |    |
| ジクロロメタン                            |                   |                   | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |    |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
| テトラクロロエチレン                         |                   |                   | 0.0002   | 0.0002  | <0.0002   |           |         | 0.0003   |         |         | 0.0003   |         |    |        | 0.0003    | <0.0002   | 0.0002    | 5       |    |
| トリクロロエチレン                          |                   |                   | 0.0005   | 0.0005  | 0.0002    |           |         | 0.0006   |         |         | 0.0005   |         |    |        | 0.0006    | 0.0002    | 0.0005    | 5       |    |
| ベンゼン                               |                   |                   | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |    |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
| 塩素酸                                |                   |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
| クロロ酢酸                              |                   |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
| クロロホルム                             |                   |                   | <0.001   | <0.001  | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| ジクロロ酢酸                             |                   |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
| ジブロモクロロメタン                         |                   |                   | <0.001   | <0.001  | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| 臭素酸                                |                   |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
| 総トリハロメタン                           |                   |                   | <0.001   | <0.001  | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| トリクロロ酢酸                            |                   |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
| ブロモジクロロメタン                         |                   |                   | <0.001   | <0.001  | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |    |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| ブロモホルム                             |                   | <0.001            | <0.001   | <0.001  |           |           | <0.001  |          |         | <0.001  |          |         |    | <0.001 | <0.001    | <0.001    | 5         |         |    |
| 項                                  | ホルムアルデヒド          |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
|                                    | 亜鉛及びその化合物         |                   | <0.01    |         |           |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |    |        | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 3       |    |
|                                    | アルミニウム及びその化合物     |                   | 0.11     |         |           |           |         | 0.01     |         |         | 0.01     |         |    |        | 0.11      | 0.01      | 0.04      | 3       |    |
|                                    | 鉄及びその化合物          |                   | 0.56     |         |           |           |         | 0.45     |         |         | 0.43     |         |    |        | 0.56      | 0.43      | 0.48      | 3       |    |
|                                    | 銅及びその化合物          |                   | <0.01    |         |           |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |    |        | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 3       |    |
|                                    | ナトリウム及びその化合物      | 74.4              | 72.0     | 72.3    | 56.0      | 76.9      | 72.8    | 78.5     | 67.9    | 75.5    | 72.0     | 74.8    |    |        | 78.5      | 56.0      | 72.1      | 11      |    |
|                                    | マンガン及びその化合物       |                   | 0.523    |         |           |           |         | 0.346    |         |         | 0.400    |         |    |        | 0.523     | 0.346     | 0.423     | 3       |    |
|                                    | 塩化物イオン            | 23.2              | 23.1     | 21.8    | 16.5      | 33.0      | 31.8    | 31.1     | 24.9    | 28.2    | 24.9     | 26.7    |    |        | 33.0      | 16.5      | 25.9      | 11      |    |
|                                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 68                | 67       | 67      | 79        | 67        | 75      | 65       | 65      | 66      | 65       | 65      |    |        | 79        | 65        | 68        | 11      |    |
|                                    | 蒸発残留物             |                   | 276      |         |           |           |         | 270      |         |         | 258      |         |    |        | 276       | 258       | 268       | 3       |    |
|                                    | 陰イオン界面活性剤         |                   | <0.02    |         |           |           |         | <0.02    |         |         | <0.02    |         |    |        | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 3       |    |
|                                    | ジェオスミン            |                   |          |         | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         |    |        | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 2       |    |
|                                    | 2-メチルイソボルネオール     |                   |          |         | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         |    |        | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 2       |    |
|                                    | 非イオン界面活性剤         |                   | <0.005   |         |           |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |    |        | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 3       |    |
|                                    | フェノール類            |                   | <0.0005  |         |           |           |         | <0.0005  |         |         | <0.0005  |         |    |        | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 3       |    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.5               | 0.6               | 0.7      | 0.7     | 0.5       | 0.5       | 0.6     | 0.6      | 0.6     | 0.6     | 0.6      |         |    | 0.7    | 0.5       | 0.6       | 11        |         |    |
| pH値                                | 7.5               | 7.5               | 7.5      | 7.5     | 7.5       | 7.4       | 7.5     | 7.5      | 7.5     | 7.5     | 7.5      |         |    | 7.5    | 7.4       | 7.5       | 11        |         |    |
| 目                                  | 味                 |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
|                                    | 臭気                |                   | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない |    |        |           |           | 0/11      | 11      |    |
|                                    | 色度                | 4.1               | 4.1      | 5.4     | 8.9       | 5.9       | 5.7     | 5.5      | 5.5     | 4.3     | 5.1      | 5.0     |    |        | 8.9       | 4.1       | 5.4       | 11      |    |
|                                    | 濁度                | 0.2               | 0.2      | 0.5     | 1.8       | 0.4       | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.4     | 0.4      | 0.5     |    |        | 1.8       | 0.2       | 0.5       | 11      |    |
|                                    | 水                 | アンチモン及びその化合物      |          | <0.001  |           |           |         |          | <0.001  |         |          | <0.001  |    |        |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 3  |
|                                    |                   | ウラン及びその化合物        |          | 0.0003  |           |           |         |          | 0.0003  |         |          | 0.0003  |    |        |           | 0.0003    | 0.0003    | 0.0003  | 3  |
|                                    |                   | ニッケル及びその化合物       |          | 0.001   |           |           |         |          | <0.001  |         |          | <0.001  |    |        |           | 0.001     | <0.001    | <0.001  | 3  |
|                                    |                   | 1,2-ジクロロエタン       |          | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |         |          | <0.0002 |         |          | <0.0002 |    |        |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
|                                    |                   | トルエン              |          | <0.001  | <0.001    | <0.001    |         |          | <0.001  |         |          | <0.001  |    |        |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 5  |
|                                    |                   | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  |          |         |           |           |         |          |         |         |          | <0.006  |    |        |           | <0.006    | <0.006    | <0.006  | 1  |
|                                    |                   | 農薬類               |          |         | 0.00      | 0.00      |         |          |         |         |          |         |    |        |           | 0.00      | 0.00      | 0.00    | 2  |
|                                    |                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 68       | 67      | 67        | 79        | 67      | 75       | 65      | 65      | 66       | 65      | 65 |        |           | 79        | 65        | 68      | 11 |
|                                    |                   | マンガン及びその化合物       |          | 0.523   |           |           |         |          | 0.346   |         |          | 0.400   |    |        |           | 0.523     | 0.346     | 0.423   | 3  |
|                                    |                   | 遊離炭酸              |          |         |           |           |         |          |         |         |          | 10.3    |    |        |           | 10.3      | 10.3      | 10.3    | 1  |
|                                    |                   | 1,1,1-トリクロロエタン    |          | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |         |          | <0.0002 |         |          | <0.0002 |    |        |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
| メチルtertブチルエーテル (MTBE)              |                   |                   | <0.002   | <0.002  | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |    |        | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 5       |    |
| 臭気強度 (TON)                         |                   |                   |          |         |           |           |         |          |         |         | <1       |         |    |        | <1        | <1        | <1        | 1       |    |
| 蒸発残留物                              |                   |                   | 276      |         |           |           |         | 270      |         |         | 258      |         |    |        | 276       | 258       | 268       | 3       |    |
| 濁度                                 |                   | 0.2               | 0.2      | 0.5     | 1.8       | 0.4       | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.4     | 0.4      | 0.5     |    |        | 1.8       | 0.2       | 0.5       | 11      |    |
| pH値                                | 7.5               | 7.5               | 7.5      | 7.5     | 7.5       | 7.4       | 7.5     | 7.5      | 7.5     | 7.5     | 7.5      |         |    | 7.5    | 7.4       | 7.5       | 11        |         |    |
| 項                                  | 腐食性 (ランゲリア指数)     |                   |          |         |           |           |         |          |         |         | -0.8     |         |    |        | -0.8      | -0.8      | -0.8      | 1       |    |
|                                    | 従属栄養細菌            |                   |          |         |           |           |         |          |         |         | 0        |         |    |        | 0         | 0         | 0         | 1       |    |
|                                    | 1,1-ジクロロエチレン      |                   | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |    |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|                                    | アルミニウム及びその化合物     |                   | 0.11     |         |           |           |         | 0.01     |         |         | 0.01     |         |    |        | 0.11      | 0.01      | 0.04      | 3       |    |
|                                    | モリブデン(要検討項目)      |                   | 0.013    |         |           |           |         | 0.011    |         |         | 0.011    |         |    |        | 0.013     | 0.011     | 0.012     | 3       |    |
| 一般                                 | 大腸菌群              | 陰性                | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陽性        | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      |    |        |           |           | 1/11      | 11      |    |
|                                    | 大腸菌群数(MPN)        |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           | 0       |    |
|                                    | 大腸菌数              | 0                 | 0        | 0       | 0         | 0         | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0       |    |        | 0         | 0         | 0         | 11      |    |
|                                    | 嫌気性芽胞菌            | 0                 | 0        | 0       | 0         | 0         | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        | 0       |    |        | 0         | 0         | 0         | 11      |    |
|                                    | 電気伝導率             |                   |          |         |           |           |         |          |         |         | 441      |         |    |        | 441       | 441       | 441       | 1       |    |
|                                    | 総アルカリ度            |                   |          |         |           |           |         |          |         |         | 132      |         |    |        | 132       | 132       | 132       | 1       |    |
|                                    | 総酸度               |                   |          |         |           |           |         |          |         |         |          |         |    |        |           |           |           |         |    |

### 福井2号井

- 14 -

## 水江・四十瀬着水井

| 採水年月日 |                                    | 4月8日 | 5月7日     | 6月4日    | 7月1日      | 8月4日      | 9月2日      | 10月1日   | 11月4日    | 12月3日   | 1月6日    | 2月3日     | 3月3日    |      | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数 |
|-------|------------------------------------|------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|------|-----------|-----------|-----------|------|
| 水 温   |                                    | 18.0 | 18.8     | 18.2    | 18.0      | 18.9      | 19.2      | 19.1    | 18.8     | 17.8    | 17.9    | 16.0     | 17.2    |      | 19.2      | 16.0      | 18.2      | 12   |
| 水     | 一般細菌                               | 0    | 0        | 0       | 0         | 29        | 0         | 27      | 1        | 0       | 1       | 2        | 0       |      | 29        | 0         | 5         | 12   |
|       | 大腸菌                                | 陰性   | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      |      |           |           | 0/12      | 12   |
|       | カドミウム及びその化合物                       |      | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4    |
|       | 水銀及びその化合物                          |      | <0.00005 |         |           | <0.00005  |           |         | <0.00005 |         |         | <0.00005 |         |      | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 4    |
|       | セレン及びその化合物                         |      | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | 鉛及びその化合物                           |      | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | ひ素及びその化合物                          |      | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | 六価クロム化合物                           |      | <0.005   |         |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |      | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4    |
|       | 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    | 11   |
|       | シアニ化物イオン及び塩化シアニ                    |      | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
| 質     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |      | 2.53     | 2.35    | 2.05      | 2.76      | 2.63      | 2.18    | 2.33     | 2.86    | 2.41    | 2.20     | 2.27    |      | 2.86      | 2.05      | 2.42      | 11   |
|       | フッ素及びその化合物                         | 0.15 | 0.09     | 0.14    | 0.17      | 0.08      | 0.12      | 0.10    | 0.12     | 0.08    | 0.07    | 0.07     | 0.08    |      | 0.15      | 0.07      | 0.11      | 12   |
|       | ホウ素及びその化合物                         |      | 0.06     |         |           | 0.07      |           |         | 0.06     |         |         | 0.06     |         |      | 0.07      | 0.06      | 0.06      | 4    |
|       | 四塩化炭素                              |      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6    |
|       | 1,4-ジオキサン                          |      | <0.005   | <0.005  | <0.005    | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |      | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 6    |
|       | 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 |      | 0.0019   | 0.0019  | 0.0020    | 0.0021    |           |         | 0.0019   |         |         | 0.0017   |         |      | 0.0021    | 0.0017    | 0.0019    | 6    |
|       | ジクロロメタン                            |      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6    |
|       | テトラクロロエチレン                         |      | 0.0006   | 0.0009  | 0.0008    | 0.0008    |           |         | 0.0007   |         |         | 0.0007   |         |      | 0.0009    | 0.0006    | 0.0008    | 6    |
|       | トリクロロエチレン                          |      | 0.0009   | 0.0010  | 0.0011    | 0.0012    |           |         | 0.0009   |         |         | 0.0009   |         |      | 0.0012    | 0.0009    | 0.0010    | 6    |
|       | ベンゼン                               |      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6    |
| 基     | 塩素酸                                |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | クロロ酢酸                              |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | クロロホルム                             |      | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6    |
|       | ジクロロ酢酸                             |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | ジブromクロロメタン                        |      | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6    |
|       | 臭素酸                                |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | 総トリハロメタン                           |      | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6    |
|       | トリクロロ酢酸                            |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | ブromジクロロメタン                        |      | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6    |
|       | ブromホルム                            |      | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6    |
| 準     | ホルムアルデヒド                           |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | 亜鉛及びその化合物                          |      | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      |      | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|       | 鉄及びその化合物                           |      | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|       | 銅及びその化合物                           |      | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|       | ナトリウム及びその化合物                       | 23.9 | 24.4     | 23.1    | 22.5      | 23.5      | 26.8      | 24.2    | 25.9     | 22.7    | 24.1    | 23.2     | 24.1    |      | 26.8      | 22.5      | 24.0      | 12   |
|       | マンガン及びその化合物                        |      | 0.002    |         |           | 0.002     |           |         | 0.001    |         |         | 0.002    |         |      | 0.002     | 0.001     | 0.002     | 4    |
|       | 塩化物イオン                             | 13.4 | 13.6     | 14.3    | 12.6      | 16.9      | 18.7      | 16.2    | 16.5     | 13.1    | 13.3    | 13.2     | 13.0    |      | 18.7      | 12.6      | 14.6      | 12   |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 108  | 105      | 108     | 99        | 102       | 105       | 112     | 92       | 103     | 107     | 101      | 105     |      | 112       | 92        | 104       | 12   |
|       | 蒸発残留物                              |      | 206      |         |           | 249       |           |         | 193      |         |         | 189      |         |      | 249       | 189       | 209       | 4    |
| 目     | 陰イオン界面活性剤                          |      | <0.02    |         |           | <0.02     |           |         | <0.02    |         |         | <0.02    |         |      | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4    |
|       | ジェオスミン                             |      |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3    |
|       | 2-メチルイソボルネオール                      |      |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         |      | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3    |
|       | 非イオン界面活性剤                          |      | <0.005   |         |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |      | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4    |
|       | フェノール類                             |      | <0.0005  |         |           | <0.0005   |           |         | <0.0005  |         |         | <0.0005  |         |      | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 4    |
|       | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.4  | 0.4      | 0.5     | 0.4       | 0.5       | 0.4       | 0.4     | 0.4      | 0.5     | 0.5     | 0.4      | 0.4     |      | 0.5       | 0.4       | 0.4       | 12   |
|       | pH値                                | 7.5  | 7.6      | 7.4     | 7.5       | 7.6       | 7.6       | 7.5     | 7.6      | 7.6     | 7.5     | 7.7      | 7.6     |      | 7.7       | 7.4       | 7.6       | 12   |
|       | 味                                  |      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |      |           |           |           | 0    |
|       | 臭気                                 |      | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない |      |           |           |           | 0/12 |
|       | 色度                                 | <0.5 | <0.5     | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5     | <0.5    | <0.5    | <0.5     | <0.5    |      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12   |
| 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      | 12        |      |
| 水     | アンチモン及びその化合物                       |      | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | ウラン及びその化合物                         |      | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4    |
|       | 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    | 4    |
|       | 1,2-ジクロロエタン                        |      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6    |
|       | トルエン                               |      | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |      | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6    |
|       | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   |      |          |         |           | <0.006    |           |         |          |         |         | <0.006   |         |      | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2    |
|       | 農薬類                                |      |          | 0.00    | 0.00      |           |           |         |          |         |         |          |         |      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2    |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 108  | 105      | 108     | 99        | 102       | 105       | 112     | 92       | 103     | 107     | 101      | 105     |      | 112       | 92        | 104       | 12   |
|       | マンガン及びその化合物                        |      | 0.002    |         |           | 0.002     |           |         | 0.001    |         |         | 0.002    |         |      | 0.002     | 0.001     | 0.002     | 4    |
|       | 遊離炭酸                               |      |          |         |           | 11.5      |           |         |          |         |         | 5.4      |         |      | 11.5      | 5.4       | 8.5       | 2    |
| 標     | 1,1,1-トリクロロエタン                     |      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6    |
|       | メチルtertブチルエーテル (MTBE)              |      | <0.002   | <0.002  | <0.002    | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |      | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 6    |
|       | 臭気強度 (TON)                         |      |          |         |           | <1        |           |         |          |         |         | <1       |         |      | <1        | <1        | <1        | 2    |
|       | 蒸発残留物                              |      | 206      |         |           | 249       |           |         | 193      |         |         | 189      |         |      | 249       | 189       | 209       | 4    |
|       | 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      | 12   |
|       | pH値                                | 7.5  | 7.6      | 7.4     | 7.5       | 7.6       | 7.6       | 7.5     | 7.6      | 7.6     | 7.5     | 7.7      | 7.6     |      | 7.7       | 7.4       | 7.6       | 12   |
|       | 腐食性 (ランゲリア指数)                      |      |          |         |           | -0.6      |           |         |          |         |         | -0.6     |         |      | -0.6      | -0.6      | -0.6      | 2    |
|       | 従属栄養細菌                             |      |          |         |           | 200       |           |         |          |         |         | 36       |         |      | 200       | 36        | 118       | 2    |
|       | 1,1-ジクロロエチレン                       |      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |      | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      |      | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |      | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
| 定     | モリブデン(要検討項目)                       |      | <0.007   |         |           | <0.007    |           |         | <0.007   |         |         | <0.007   |         |      | <0.007    | <0.       |           |      |

## 船穂No.1取水ポンプ井

- 16 -



## 船種№4取水ポンプ井

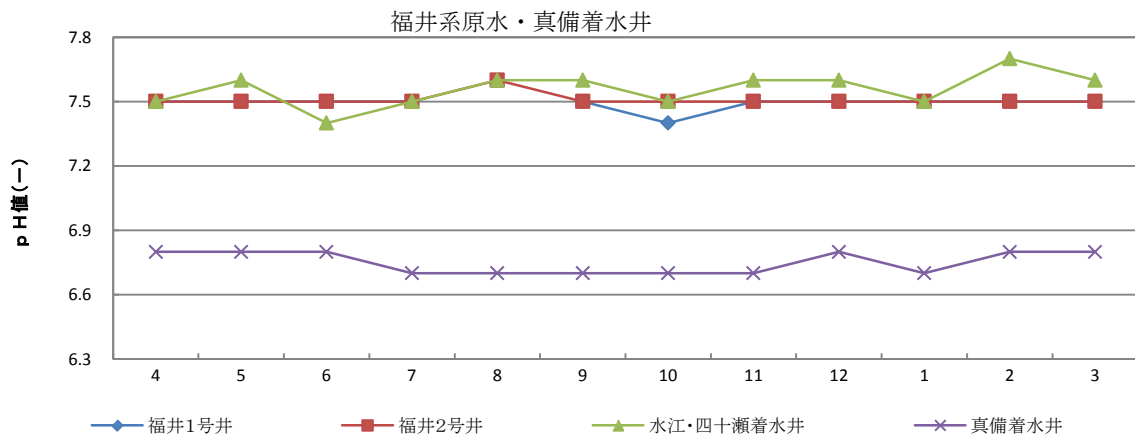
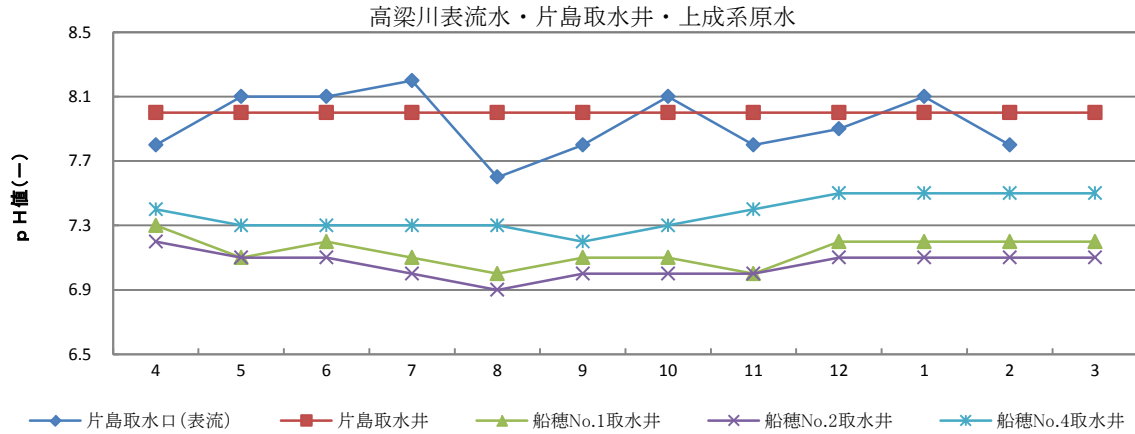
| 採水年月日 |                                    | 4月22日  | 5月20日   | 6月17日     | 7月15日     | 8月27日     | 9月16日     | 10月14日  | 11月25日  | 12月16日   | 1月20日   | 2月18日   | 3月17日    |     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数 |
|-------|------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|------|
| 水 温   |                                    | 12.2   | 17.8    | 19.4      | 22.7      | 22.6      | 23.4      | 20.5    | 13.0    | 9.4      | 6.5     | 6.2     | 7.2      |     | 23.4      | 6.2       | 15.1      | 12   |
| 水     | 一般細菌                               | 0      | 1       | 0         | 2         | 0         | 1         | 0       | 0       | 0        | 0       | 15      | 0        |     | 15        | 0         | 2         | 12   |
|       | 大腸菌                                | 陰性     | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       |     |           |           | 0/12      | 12   |
|       | カドミウム及びその化合物                       |        |         | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4    |
|       | 水銀及びその化合物                          |        |         | <0.00005  |           |           | <0.00005  |         |         | <0.00005 |         |         | <0.00005 |     | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 4    |
|       | セレン及びその化合物                         |        |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | 鉛及びその化合物                           |        |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | ひ素及びその化合物                          |        |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | 六価クロム化合物                           |        |         | <0.005    |           |           | <0.005    |         |         | <0.005   |         |         | <0.005   |     | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4    |
|       | 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    | 12   |
|       | シアニ化物イオン及び塩化シアニ                    |        |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
| 質     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.73   | 0.63    | 0.61      | 1.03      | 1.11      | 0.53      | 0.73    | 0.58    | 0.63     | 0.77    | 0.63    | 0.80     |     | 1.11      | 0.53      | 0.73      | 12   |
|       | フッ素及びその化合物                         | 0.20   | 0.15    | 0.18      | 0.18      | 0.21      | 0.13      | 0.21    | 0.08    | 0.10     | 0.09    | 0.08    | 0.08     |     | 0.21      | 0.08      | 0.14      | 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     | 4    |
|       | 四塩化炭素                              |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | 1,4-ジオキサン                          |        |         | <0.005    | <0.005    |           | <0.005    |         |         | <0.005   |         |         | <0.005   |     | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 5    |
|       | 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 |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | ジクロロメタン                            |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | テトラクロロエチレン                         |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | トリクロロエチレン                          |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | ベンゼン                               |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
| 基     | 塩素酸                                |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | クロロ酢酸                              |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | クロロホルム                             |        |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
|       | ジクロロ酢酸                             |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | ジブロモクロロメタン                         |        |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
|       | 臭素酸                                |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | 総トリハロメタン                           |        |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
|       | トリクロロ酢酸                            |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | プロモジクロロメタン                         |        |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
|       | プロモホルム                             |        |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
| 準     | ホルムアルデヒド                           |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | 亜鉛及びその化合物                          |        |         | <0.01     |           |           | <0.01     |         |         | <0.01    |         |         | <0.01    |     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      |        |         | 0.06      |           |           | 0.09      |         |         | 0.03     |         |         | 0.05     |     | 0.09      | 0.03      | 0.06      | 4    |
|       | 鉄及びその化合物                           |        |         | 0.04      |           |           | 0.06      |         |         | 0.02     |         |         | 0.04     |     | 0.06      | 0.02      | 0.04      | 4    |
|       | 銅及びその化合物                           |        |         | <0.01     |           |           | <0.01     |         |         | <0.01    |         |         | <0.01    |     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|       | ナトリウム及びその化合物                       | 6.9    | 7.7     | 6.3       | 6.4       | 5.7       | 6.0       | 6.4     | 6.5     | 6.3      | 6.3     | 6.5     | 6.5      |     | 7.7       | 5.7       | 6.5       | 12   |
|       | 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    | 4    |
|       | 塩化物イオン                             | 7.2    | 7.7     | 4.8       | 6.6       | 5.1       | 5.1       | 6.3     | 5.8     | 6.5      | 6.9     | 7.7     | 7.1      |     | 7.7       | 4.8       | 6.4       | 12   |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 53     | 58      | 53        | 52        | 52        | 50        | 57      | 55      | 51       | 45      | 46      | 46       |     | 58        | 45        | 52        | 12   |
|       | 蒸発残留物                              |        |         | 93        |           |           | 87        |         |         | 82       |         |         | 85       |     | 93        | 82        | 87        | 4    |
| 目     | 陰イオン界面活性剤                          |        |         | <0.02     |           |           | <0.02     |         |         | <0.02    |         |         | <0.02    |     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4    |
|       | ジェオスミン                             |        |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |          |         |         |          |     | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 4    |
|       | 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 | 4    |
|       | 非イオン界面活性剤                          |        |         | <0.005    |           |           | <0.005    |         |         | <0.005   |         |         | <0.005   |     | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4    |
|       | フェノール類                             |        |         | <0.0005   |           |           | <0.0005   |         |         | <0.0005  |         |         | <0.0005  |     | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 4    |
|       | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.5    | 0.5     | 0.6       | 0.7       | 1.0       | 0.6       | 0.5     | 0.6     | 0.6      | 0.7     | 0.5     | 0.6      |     | 1.0       | 0.5       | 0.6       | 12   |
|       | pH値                                | 7.4    | 7.3     | 7.3       | 7.3       | 7.3       | 7.2       | 7.3     | 7.4     | 7.5      | 7.5     | 7.5     | 7.5      |     | 7.5       | 7.2       | 7.4       | 12   |
|       | 味                                  |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           | 0    |
|       | 臭気                                 |        | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  |     |           |           |           | 0/12 |
|       | 色度                                 | 1.8    | 1.5     | 2.1       | 2.5       | 4.7       | 2.6       | 1.8     | 1.4     | 1.4      | 1.6     | 1.4     | 1.7      |     | 4.7       | 1.4       | 2.0       | 12   |
| 濁度    | 0.1                                | <0.1   | 0.2     | 0.2       | 0.4       | 0.2       | 0.1       | <0.1    | <0.1    | 0.1      | <0.1    | 0.1     |          | 0.4 | <0.1      | 0.1       | 12        |      |
| 水     | アンチモン及びその化合物                       |        |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|       | ウラン及びその化合物                         |        |         | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4    |
|       | 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    | 4    |
|       | 1,2-ジクロロエタン                        |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | トルエン                               |        |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001   |         |         | <0.001   |     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
|       | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   |        |         | <0.006    |           |           |           |         |         | <0.006   |         |         |          |     | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2    |
|       | 農薬類                                |        |         | 0.00      | 0.00      |           |           |         |         |          |         |         |          |     | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2    |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 53     | 58      | 53        | 52        | 52        | 50        | 57      | 55      | 51       | 45      | 46      | 46       |     | 58        | 45        | 52        | 12   |
|       | 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    | 4    |
|       | 遊離炭酸                               |        |         | 17.4      |           |           |           |         |         | 4.0      |         |         |          |     | 17.4      | 4.0       | 10.7      | 2    |
| 管     | 1,1,1-トリクロロエタン                     |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | メチルtertブチルエーテル (MTBE)              |        |         | <0.002    | <0.002    |           | <0.002    |         |         | <0.002   |         |         | <0.002   |     | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 5    |
|       | 臭気強度 (TON)                         |        |         | <1        |           |           |           |         |         | <1       |         |         |          |     | <1        | <1        | <1        | 2    |
|       | 蒸発残留物                              |        |         | 93        |           |           | 87        |         |         | 82       |         |         | 85       |     | 93        | 82        | 87        | 4    |
|       | 濁度                                 | 0.1    | <0.1    | 0.2       | 0.2       | 0.4       | 0.2       | 0.1     | <0.1    | <0.1     | 0.1     | <0.1    | 0.1      |     | 0.4       | <0.1      | 0.1       | 12   |
|       | pH値                                | 7.4    | 7.3     | 7.3       | 7.3       | 7.3       | 7.2       | 7.3     | 7.4     | 7.5      | 7.5     | 7.5     | 7.5      |     | 7.5       | 7.2       | 7.4       | 12   |
|       | 腐食性 (ランゲリア指数)                      |        |         | -1.3      |           |           |           |         |         | -1.3     |         |         |          |     | -1.3      | -1.3      | -1.3      | 2    |
|       | 従属栄養細菌                             |        |         | 0         |           |           |           |         |         | 0        |         |         |          |     | 0         | 0         | 0         | 2    |
|       | 1,1-ジクロロエチレン                       |        |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      |        |         | 0.06      |           |           | 0.09      |         |         | 0.03     |         |         | 0.05     |     | 0.09      | 0.03      | 0.06      | 4    |
| 目     | モリブデン(要検討項目)                       |        |         | <0.007    |           |           | <0.007    |         |         | <0.007   |         |         | <0.007   |     | <0.007    | <0.007    | <0.007    | 4    |
|       | 大腸菌群                               | 陰性     | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陽性        | 陰性        | 陽性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       |     |           |           | 2/12      | 12   |
|       | 大腸菌群数(MPN)                         |        |         |           |           |           |           |         |         |          |         |         |          |     |           |           |           |      |



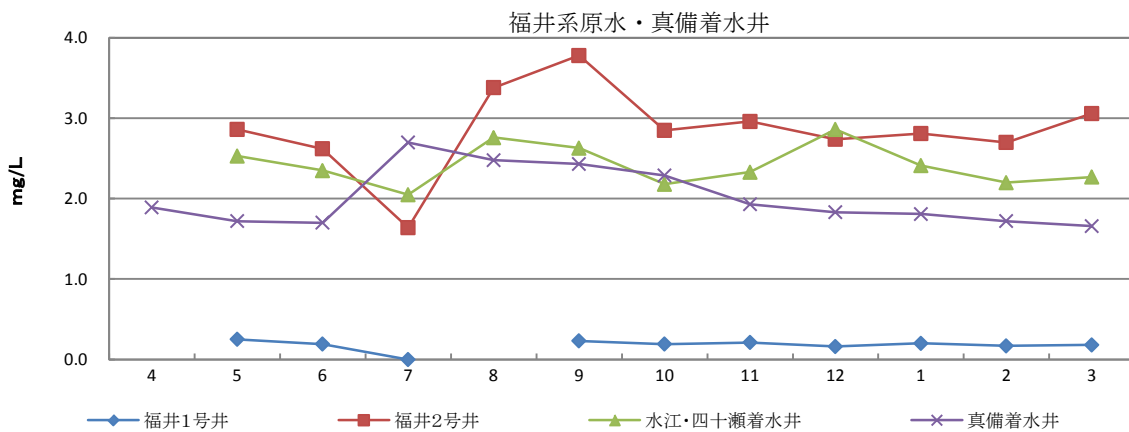
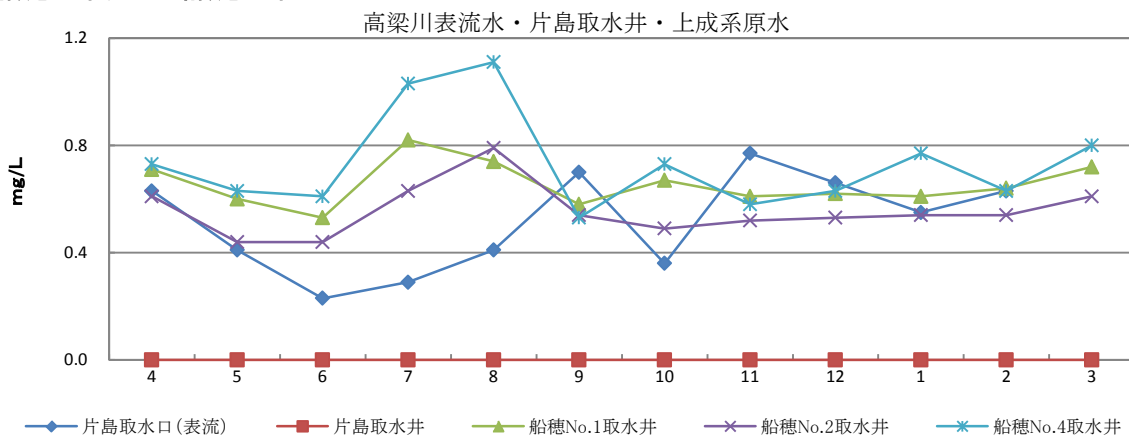
|       |                                    | 水江・四十瀬   |          |          |          |          | 真備井戸     |          |          |          |          |          |
|-------|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|       |                                    | 7月23日    |          |          |          |          | 10月22日   |          |          |          |          |          |
| 採水年月日 |                                    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 採水地点  |                                    | 水江1号井    | 水江2号井    | 四十瀬1号井   | 四十瀬2号井   | 四十瀬3号井   | 第3取水井    | 第4取水井    | 第5取水井    | 第6取水井    | 第7取水井    | 第8取水井    |
| 水温    |                                    | 18.6     | 18.5     | 18.0     | 18.0     | 18.3     | 17.4     | 17.4     | 16.1     | 16.8     | 19.2     | 17.4     |
| 水     | 一般細菌                               | 1        | 0        | 1        | 4        | 1        | 2        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        |
|       | 大腸菌                                | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       |
|       | カドミウム及びその化合物                       | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | 水銀及びその化合物                          | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
|       | セレン及びその化合物                         | <0.001   | 0.001    | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | 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   |
|       | ひ素及びその化合物                          | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | 六価クロム化合物                           | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
|       | 亜硝酸態窒素                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 2.28     | 2.63     | 2.37     | 2.00     | 2.15     | 1.68     | 1.65     | 1.75     | 5.27     | 3.51     | 1.34     |
|       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | フッ素及びその化合物                         | 0.15     | 0.07     | 0.07     | 0.06     | 0.06     | 0.37     | 0.32     | 0.19     | 0.05     | 0.09     | 0.18     |
|       | ホウ素及びその化合物                         | 0.07     | 0.08     | 0.05     | 0.05     | 0.06     | 0.02     | 0.02     | 0.02     | 0.04     | 0.03     | 0.02     |
|       | 四塩化炭素                              | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
| 質     | 1,4-ジオキサン                          | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
|       | 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 | <0.0002  | <0.0002  | 0.0030   | 0.0084   | 0.0030   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | ジクロロメタン                            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | テトラクロロエチレン                         | <0.0002  | 0.0004   | 0.0055   | 0.0093   | 0.0030   | <0.0002  | 0.0003   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | トリクロロエチレン                          | <0.0002  | <0.0002  | 0.0024   | 0.0031   | 0.0036   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | ベンゼン                               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | 塩素酸                                |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | クロロ酢酸                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | クロロホルム                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | ジクロロ酢酸                             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | ジブromクロロメタン                        | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | 臭素酸                                |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | 総トリハロメタン                           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | トリクロロ酢酸                            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 準     | ブromジクロロメタン                        | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | ブrom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   |
|       | ホルムアルデヒド                           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | 亜鉛及びその化合物                          | 0.01     | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
|       | 鉄及びその化合物                           | <0.01    | 0.02     | 0.03     | 0.02     | 0.03     | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
|       | 銅及びその化合物                           | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
|       | ナトリウム及びその化合物                       | 30.5     | 21.7     | 20.0     | 21.0     | 20.0     | 14.7     | 15.4     | 14.3     | 12.2     | 11.4     | 13.3     |
|       | マンガン及びその化合物                        | 0.002    | <0.001   | 0.006    | <0.001   | 0.007    | <0.001   | 0.031    | 0.009    | <0.001   | <0.001   | 0.003    |
|       | 塩化物イオン                             | 15.9     | 11.7     | 13.1     | 14.0     | 13.6     | 13.4     | 13.4     | 13.8     | 10.2     | 10.4     | 8.6      |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 89       | 107      | 94       | 101      | 106      | 91       | 113      | 115      | 92       | 101      | 69       |
|       | 蒸発残留物                              | 248      | 232      | 202      | 202      | 207      | 166      | 189      | 192      | 179      | 176      | 133      |
|       | 陰イオン界面活性剤                          | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    |
|       | ジオオキシン                             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | 2-メチルイソボルネオール                      |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 目     | 非イオン界面活性剤                          | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
|       | フェノール類                             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <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)                  | 0.3      | 0.2      | 0.3      | 0.4      | 0.3      | 0.3      | 0.2      | 0.5      | 0.4      | 0.4      | 0.4      |
|       | pH値                                | 6.6      | 6.6      | 6.6      | 6.6      | 6.7      | 6.8      | 6.9      | 6.8      | 6.4      | 6.4      | 6.6      |
|       | 味                                  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|       | 臭気                                 | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  |
|       | 色度                                 | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     |
|       | 濁度                                 | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
| 水     | アンチモン及びその化合物                       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | ウラン及びその化合物                         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 0.0003   | <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   | 0.002    |
|       | 1,2-ジクロロエタン                        | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | トルエン                               | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
|       | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   | <0.006   |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 91       | 113      | 94       | 101      | 106      | 91       | 113      | 115      | 92       | 101      | 69       |
|       | マンガン及びその化合物                        | <0.001   | 0.031    | 0.006    | <0.001   | 0.007    | <0.001   | 0.031    | 0.009    | <0.001   | <0.001   | 0.003    |
|       | 遊離炭酸                               | 43.6     | 40.7     | 49.6     | 48.7     | 51.5     | 43.6     | 40.7     | 80.3     | 60.0     | 97.2     | 38.2     |
|       | 1,1,1-トリクロロエタン                     | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)            | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
|       | 臭気強度 (TON)                         | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       |
|       | 蒸発残留物                              | 248      | 232      | 202      | 202      | 207      | 166      | 189      | 192      | 179      | 176      | 133      |
|       | 濁度                                 | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
|       | pH値                                | 6.6      | 6.6      | 6.6      | 6.6      | 6.7      | 6.8      | 6.9      | 6.7      | 6.4      | 6.4      | 6.6      |
| 項     | 腐食性 (ランゲリア指数)                      | -1.7     | -1.5     | -1.6     | -1.6     | -1.5     | -1.5     | -1.2     | -1.3     | -1.9     | -1.8     | -1.8     |
|       | 従属栄養細菌                             | 0        | 2        | 1        | 3        | 1        | 6        | 0        | 12       | 1        | 5        | 4        |
|       | 1,1-ジクロロエチレン                       | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|       | アルミニウム及びその化合物                      | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
|       | モリブデン(要監視項目)                       | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   | <0.007   |
| 一般    | 大腸菌群                               | 陽性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陽性       | 陰性       | 陰性       | 陽性       | 陰性       | 陽性       |
|       | 大腸菌数                               | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|       | 嫌気性芽胞菌                             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
|       | 電気伝導率                              | 325      | 324      | 293      | 305      | 310      | 240      | 282      | 198      | 248      | 248      | 291      |
|       | 総アルカリ度                             | 76       | 77       | 76       | 81       | 86       | 77       | 102      | 96       | 63       | 73       | 69       |
|       | 総酸度                                | 73.0     | 58.0     | 56.4     | 55.3     | 58.5     | 49.5     | 46.3     | 91.3     | 90.9     | 110.5    | 43.4     |
|       | 浸食性遊離炭酸                            | 50.1     | 41.8     | 40.4     | 39.4     | 41.1     | 36.1     | 31.5     | 63.1     | 62.8     | 80.0     | 32.9     |
|       | 臭化物イオン                             | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
|       | 硝酸イオン                              | 10.1     | 11.7     | 10.5     | 8.8      | 9.5      | 7.4      | 7.3      | 7.7      | 23.3     | 15.5     | 6.0      |
|       | リン酸イオン                             | 0.2      | 0.2      | 0.1      | 0.1      | 0.1      | 0.2      | 0.2      | <0.1     | 0.2      | 0.3      | 0.2      |
|       | 硫酸イオン                              | 42.9     | 53.2     | 37.2     | 37.8     | 36.8     | 18.4     | 14.2     | 20.9     | 25.8     | 22.2     | 15.9     |
|       | カリウムイオン                            | 4.0      | 4.3      | 3.6      | 3.9      | 4.5      | 1.7      | 1.1      | 2.1      | 4.8      | 2.6      | 2.4      |
|       | カルシウムイオン                           | 24.1     | 31.2     | 23.3     | 25.2     | 25.4     | 25.5     | 28.9     | 31.9     | 24.6     | 29.4     | 21.5     |
|       | マグネシウムイオン                          | 7.0      | 7.2      | 8.7      | 9.3      | 10.4     | 6.7      | 9.9      | 8.6      | 7.5      | 6.7      | 3.8      |
|       | 全窒素                                | 2.1      | 2.3      | 2.2      | 2.0      | 2.0      | 1.7      | 1.7      | 1.4      | 4.8      | 3.3      | 1.8      |
|       | 全リン                                | 0.04     | 0.03     | 0.02     | 0.02     | 0.02     | 0.03     | 0.03     | 0.03     | 0.04     | 0.09     | 0.02     |
|       | アンモニア態窒素                           | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    |

## 月別変化グラフ(原水)

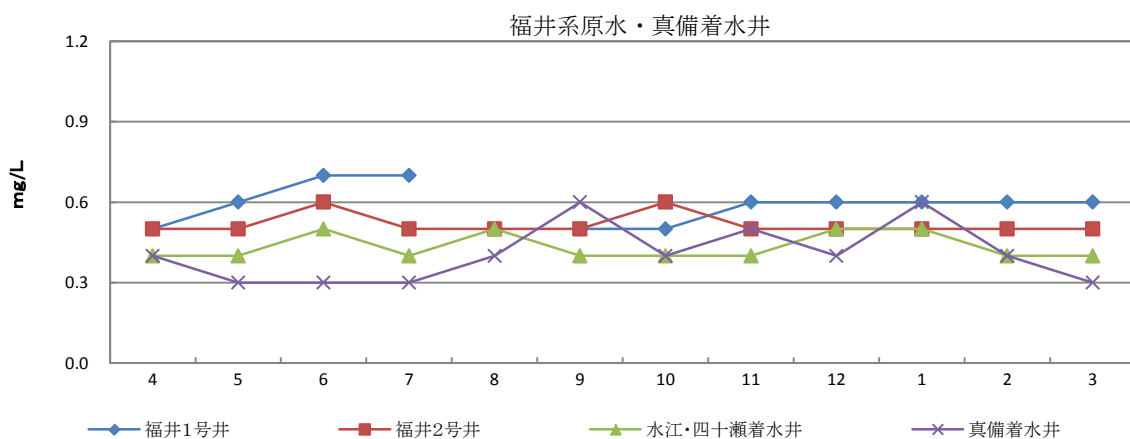
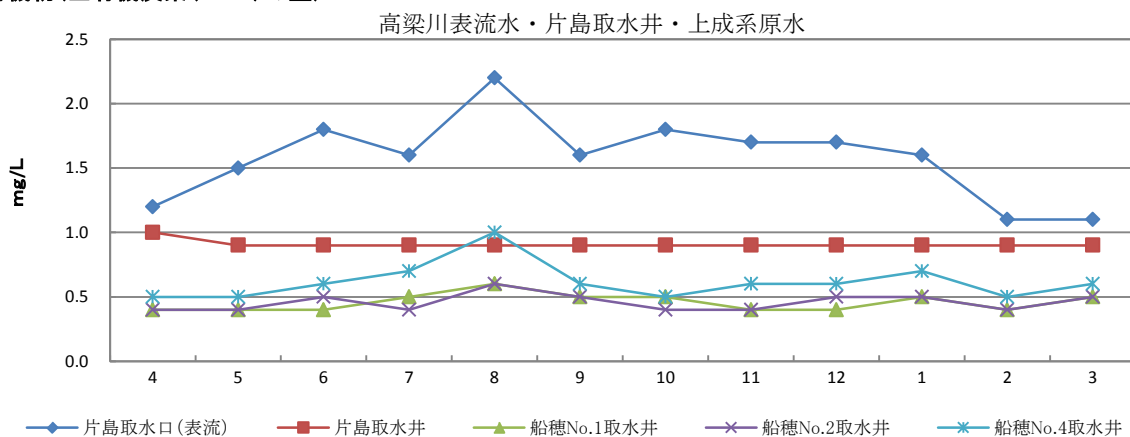
pH値



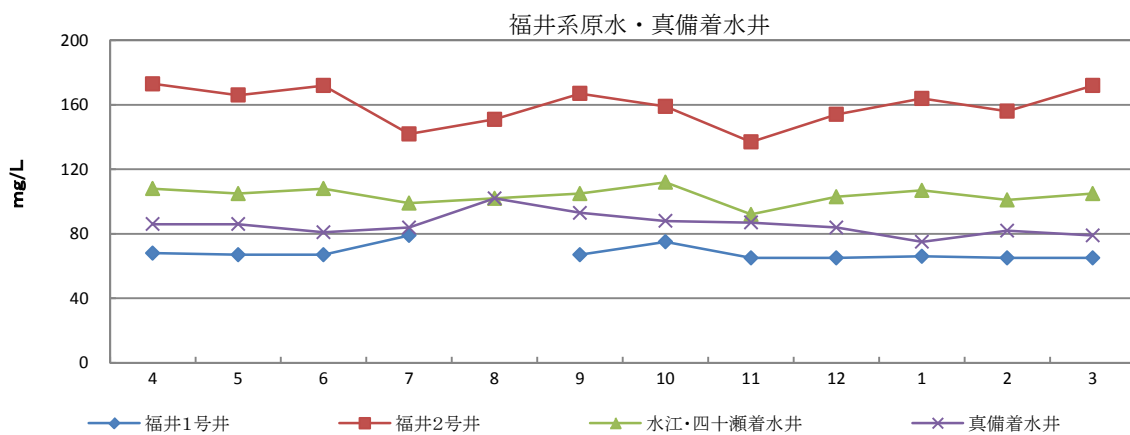
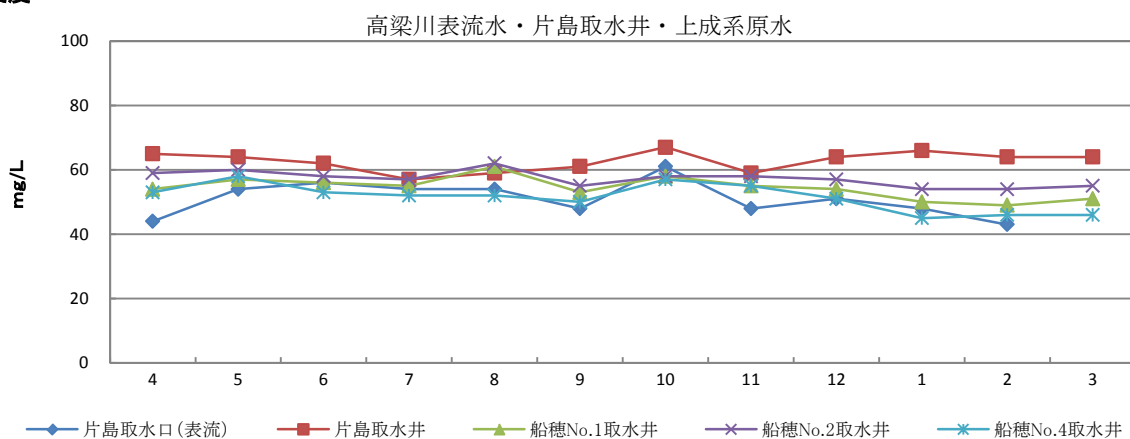
## 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素



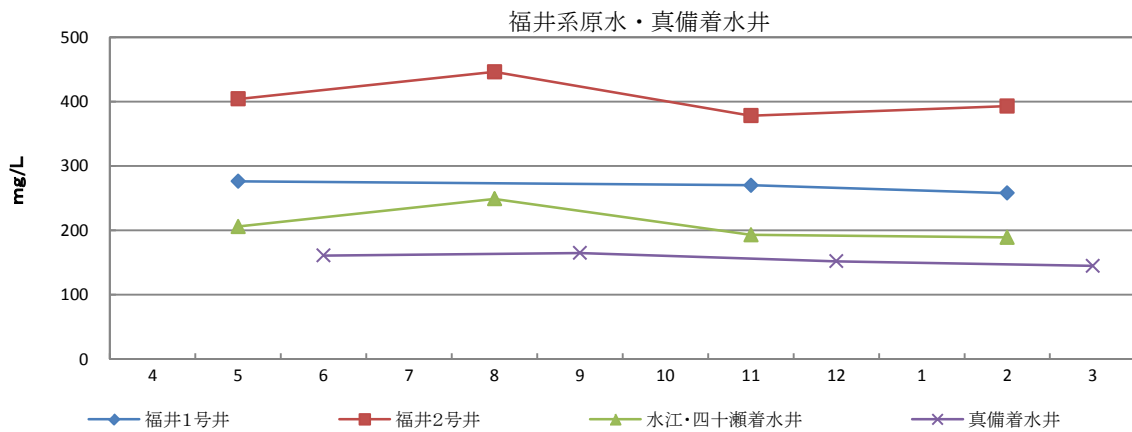
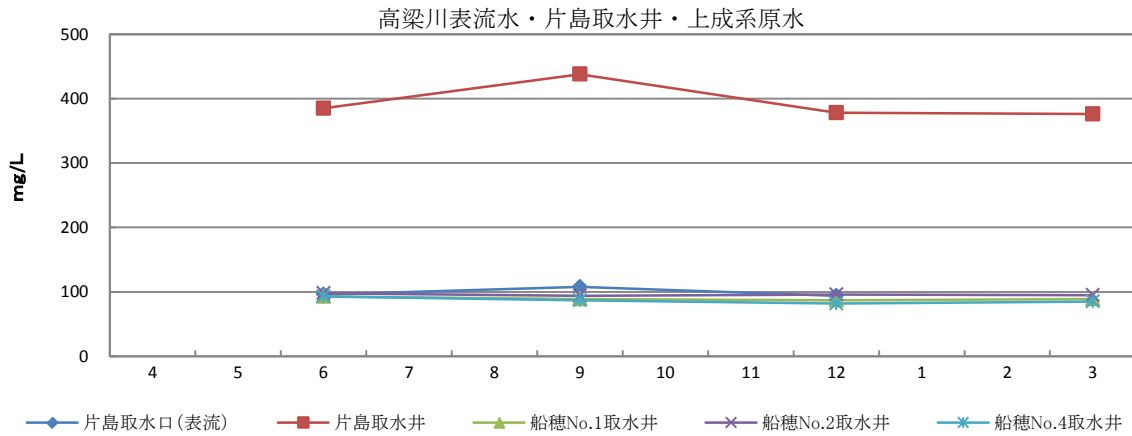
## 有機物(全有機炭素(TOC)の量)



## 硬度



## 蒸発残留物



## 片島浄水

| 採水年月日       |                   | 4月8日                               | 5月7日      | 6月4日      | 7月1日      | 8月4日      | 9月2日      | 10月1日     | 11月4日     | 12月3日     | 1月6日      | 2月3日      | 3月3日      |         | 年度最高     | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|-------------|-------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水温          |                   | 12.3                               | 17.7      | 23.3      | 24.2      | 26.1      | 22.9      | 23.2      | 16.6      | 12.2      | 8.3       | 8.5       | 9.8       |         | 26.1     | 8.3       | 17.1      | 12      |    |
| 水           | 一般細菌              | 0                                  | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         |         | 1        | 0         | 0         | 12      |    |
|             | 大腸菌               | 陰性                                 | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        |         |          |           | 0/12      | 12      |    |
|             | カドミウム及びその化合物      | <0.0002                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 12      |    |
|             | 水銀及びその化合物         | <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  | 12      |    |
|             | 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   | <0.001    | <0.001    | 12      |    |
|             | 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   | <0.001    | <0.001    | 12      |    |
|             | ヒ素及びその化合物         | 0.002                              | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     |         | 0.002    | 0.002     | 0.002     | 12      |    |
|             | 六価クロム化合物          | <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    | 12      |    |
|             | 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    | 11      |    |
|             | シアン化合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    | 12      |    |
|             | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     | 0.55                               | 0.37      | 0.19      | 0.26      | 0.26      |           | 0.33      | 0.95      | 0.53      | 0.46      | 0.47      | 0.43      |         | 0.95     | 0.19      | 0.44      | 11      |    |
|             | フッ素及びその化合物        | 0.35                               | 0.45      | 0.37      | 0.38      | 0.49      | 0.69      | 0.57      | 0.49      | 0.50      | 0.49      | 0.55      | 0.52      |         | 0.69     | 0.35      | 0.49      | 12      |    |
|             | ボウ素及びその化合物        | 0.08                               | 0.07      | 0.07      | 0.08      | 0.08      | 0.08      | 0.07      | 0.06      | 0.07      | 0.06      | 0.08      | 0.08      |         | 0.08     | 0.06      | 0.07      | 12      |    |
|             | 四塩化炭素             | <0.0002                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 12      |    |
|             | 1,4-ジオキサン         | <0.005                             | <0.005    | <0.005    | <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      |    |
|             | 質                 | 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 | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 12 |
| ジクロロメタン     |                   | <0.0002                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 12      |    |
| テトラクロロエチレン  |                   | <0.0002                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 12      |    |
| トリクロロエチレン   |                   | <0.0002                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 12      |    |
| ベンゼン        |                   | <0.0002                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 12      |    |
| 塩素酸         |                   | 0.12                               | 0.07      | <0.06     | <0.06     | 0.12      |           | 0.09      | 0.13      | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     |         | 0.13     | <0.06     | <0.06     | 11      |    |
| クロロ酢酸       |                   | <0.002                             | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |         | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 12      |    |
| クロロホルム      |                   | 0.001                              | 0.002     | 0.003     | 0.003     | 0.008     | 0.004     | 0.004     | 0.004     | 0.002     | <0.001    | <0.001    | <0.001    |         | 0.008    | <0.001    | 0.003     | 12      |    |
| ジクロロ酢酸      |                   | <0.004                             | <0.004    | <0.004    | <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      |    |
| ジブromクロロメタン |                   | 0.003                              | 0.004     | 0.004     | 0.005     | 0.005     | 0.005     | 0.005     | 0.004     | 0.003     | 0.002     | 0.002     | 0.002     |         | 0.005    | 0.002     | 0.004     | 12      |    |
| 臭素酸         |                   | <0.001                             | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    | <0.001    | 0.001     | <0.001    | <0.001    | <0.001    |         | 0.001    | <0.001    | <0.001    | 11      |    |
| 総トリハロメタン    |                   | 0.008                              | 0.011     | 0.014     | 0.015     | 0.022     | 0.017     | 0.017     | 0.014     | 0.009     | 0.005     | 0.005     | 0.005     |         | 0.022    | 0.005     | 0.012     | 12      |    |
| トリクロロ酢酸     |                   | <0.02                              | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     |         | <0.02    | <0.02     | <0.02     | 12      |    |
| ブromジクロロメタン |                   | 0.002                              | 0.003     | 0.004     | 0.004     | 0.006     | 0.005     | 0.005     | 0.004     | 0.002     | 0.001     | 0.001     | 0.001     |         | 0.006    | 0.001     | 0.003     | 12      |    |
| ブromホルム     |                   | 0.002                              | 0.002     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.003     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     |         | 0.003    | 0.002     | 0.002     | 12      |    |
| 準           |                   | ホルムアルデヒド                           | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008  |          | <0.008    | <0.008    | <0.008  | 12 |
|             | 亜鉛及びその化合物         | <0.01                              | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 12      |    |
|             | アルミニウム及びその化合物     | 0.02                               | 0.06      | 0.08      | 0.06      | 0.04      | 0.04      | 0.04      | 0.03      | 0.03      | 0.03      | 0.02      | 0.02      |         | 0.08     | 0.02      | 0.04      | 12      |    |
|             | 鉄及びその化合物          | <0.01                              | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 12      |    |
|             | 銅及びその化合物          | <0.01                              | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 12      |    |
|             | ナトリウム及びその化合物      | 25.2                               | 27.3      | 26.7      | 30.0      | 30.2      | 36.9      | 29.6      | 30.2      | 25.4      | 28.7      | 36.4      | 31.8      |         | 36.9     | 25.2      | 29.9      | 12      |    |
|             | 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    | 12      |    |
|             | 塩化物イオン            | 26.4                               | 28.7      | 29.4      | 30.4      | 39.1      | 46.8      | 38.1      | 34.0      | 28.4      | 31.7      | 39.4      | 35.0      |         | 46.8     | 26.4      | 33.9      | 12      |    |
|             | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 46                                 | 56        | 60        | 56        | 56        | 51        | 64        | 49        | 54        | 52        | 48        | 48        |         | 64       | 46        | 53        | 12      |    |
|             | 蒸発残留物             | 135                                | 133       | 147       | 152       | 165       | 162       | 144       | 129       | 144       | 144       | 139       | 140       |         | 165      | 129       | 145       | 12      |    |
|             | 陰イオン界面活性剤         | <0.02                              | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     |         | <0.02    | <0.02     | <0.02     | 12      |    |
|             | ジェオスミン            | <0.000001                          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000002  | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12      |    |
|             | 2-メチルイソボルネオール     | 0.000001                           | 0.000002  | <0.000001 | 0.000002  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | 0.000001  | 0.000001  |         | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12      |    |
|             | 非イオン界面活性剤         | <0.005                             | <0.005    | <0.005    | <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      |    |
|             | フェノール類            | <0.0005                            | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |         | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005   | 12      |    |
|             | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.6                                | 0.6       | 0.7       | 0.7       | 0.8       | 0.7       | 0.8       | 1.0       | 0.7       | 0.5       | 0.5       | 0.4       |         | 1.0      | 0.4       | 0.7       | 12      |    |
| pH値         | 7.6               | 7.8                                | 7.7       | 7.7       | 7.5       | 7.7       | 7.6       | 7.6       | 7.7       | 7.7       | 7.7       | 7.7       |           | 7.8     | 7.5      | 7.7       | 12        |         |    |
| 目           | 味                 | 異常を認めない                            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         | 異常を認めない  |           |           | 0/12    | 12 |
|             | 臭気                | 異常を認めない                            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         | 異常を認めない  |           |           | 0/12    | 12 |
|             | 色度                | <0.5                               | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |         | <0.5     | <0.5      | <0.5      | 12      |    |
|             | 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      | 12      |    |
|             | 水                 | アンチモン及びその化合物                       | <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  | 12 |
|             |                   | ウラン及びその化合物                         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 12 |
|             |                   | 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        |         |          |           |           |         |    |

## 福井浄水

| 採水年月日                 |                                    | 4月8日         | 5月7日     | 6月4日    | 7月1日      | 8月4日      | 9月2日      | 10月1日   | 11月4日    | 12月3日   | 1月6日    | 2月3日     | 3月3日    | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数   |    |
|-----------------------|------------------------------------|--------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|--------|----|
| 水 温                   |                                    | 17.8         | 18.6     | 19.7    | 20.1      | 19.4      | 21.3      | 19.3    | 18.9     | 18.0    | 15.6    | 17.3     | 16.9    | 21.3      | 15.6      | 18.6      | 12     |    |
| 水                     | 一般細菌                               | 0            | 0        | 0       | 0         | 0         | 0         | 0       | 2        | 0       | 1       | 0        | 0       | 2         | 0         | 0         | 12     |    |
|                       | 大腸菌                                | 陰性           | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      |           |           | 0/12      | 12     |    |
|                       | カドミウム及びその化合物                       |              | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4      |    |
|                       | 水銀及びその化合物                          |              | <0.00005 |         |           | <0.00005  |           |         | <0.00005 |         |         | <0.00005 |         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 4      |    |
|                       | セレン及びその化合物                         |              | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4      |    |
|                       | 鉛及びその化合物                           |              | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4      |    |
|                       | ひ素及びその化合物                          |              | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4      |    |
|                       | 六価クロム化合物                           |              | <0.005   |         |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4      |    |
|                       | 亜硝酸態窒素                             |              | <0.004   |         |           | <0.004    |           |         | <0.004   |         |         | <0.004   |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4      |    |
|                       | シアン化合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    | 4      |    |
|                       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |              | 2.31     |         |           | 2.85      |           |         | 2.87     |         |         | 2.08     |         | 2.87      | 2.08      | 2.53      | 4      |    |
|                       | フッ素及びその化合物                         | 0.26         | 0.26     | 0.23    | 0.21      | 0.10      | 0.27      | 0.26    | 0.25     | 0.22    | 0.22    | 0.21     | 0.22    | 0.27      | 0.10      | 0.23      | 12     |    |
|                       | ホウ素及びその化合物                         |              | 0.17     |         |           | 0.07      |           |         | 0.13     |         |         | 0.14     |         | 0.17      | 0.07      | 0.13      | 4      |    |
|                       | 四塩化炭素                              |              | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6      |    |
|                       | 1,4-ジオキサン                          |              | <0.005   | <0.005  | <0.005    | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 6      |    |
|                       | 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 |              | 0.0019   | 0.0017  | 0.0020    | 0.0020    |           |         | 0.0017   |         |         | 0.0016   |         | 0.0020    | 0.0016    | 0.0018    | 6      |    |
|                       | ジクロロメタン                            |              | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6      |    |
| テトラクロロエチレン            |                                    | 0.0006       | 0.0006   | 0.0008  | 0.0007    |           |           | 0.0006  |          |         | 0.0006  |          | 0.0008  | 0.0006    | 0.0007    | 6         |        |    |
| トリクロロエチレン             |                                    | 0.0008       | 0.0008   | 0.0011  | 0.0010    |           |           | 0.0008  |          |         | 0.0008  |          | 0.0011  | 0.0008    | 0.0009    | 6         |        |    |
| ベンゼン                  |                                    | <0.0002      | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |          |         | <0.0002 |          | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   | 6         |        |    |
| 質                     | 塩素酸                                |              | <0.06    |         |           | <0.06     |           |         | <0.06    |         |         | <0.06    |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4      |    |
|                       | クロロ酢酸                              |              | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4      |    |
|                       | クロロホルム                             |              | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6      |    |
|                       | ジクロロ酢酸                             |              | <0.004   |         |           | <0.004    |           |         | <0.004   |         |         | <0.004   |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4      |    |
|                       | ジブromクロロメタン                        |              | <0.001   | <0.001  | 0.002     | 0.002     |           |         | <0.001   |         |         | 0.001    |         | 0.002     | <0.001    | <0.001    | 6      |    |
|                       | 臭素酸                                |              | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4      |    |
|                       | 総トリハロメタン                           |              | 0.007    | 0.005   | 0.004     | 0.005     |           |         | 0.005    |         |         | 0.006    |         | 0.007     | 0.004     | 0.005     | 6      |    |
|                       | トリクロロ酢酸                            |              | <0.02    |         |           | <0.02     |           |         | <0.02    |         |         | <0.02    |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4      |    |
|                       | ブromジクロロメタン                        |              | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6      |    |
|                       | ブromホルム                            |              | 0.007    | 0.005   | 0.002     | 0.003     |           |         | 0.005    |         |         | 0.005    |         | 0.007     | 0.002     | 0.005     | 6      |    |
|                       | ホルムアルデヒド                           |              | <0.008   |         |           | <0.008    |           |         | <0.008   |         |         | <0.008   |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4      |    |
|                       | 亜鉛及びその化合物                          |              | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4      |    |
|                       | アルミニウム及びその化合物                      |              | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4      |    |
|                       | 鉄及びその化合物                           |              | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | 0.01     |         |         | <0.01    |         | 0.01      | <0.01     | <0.01     | 4      |    |
|                       | 銅及びその化合物                           |              | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4      |    |
|                       | ナトリウム及びその化合物                       | 42.0         | 49.8     | 43.7    | 22.9      | 25.7      | 42.8      | 39.2    | 45.2     | 41.4    | 43.0    | 41.4     | 47.6    | 49.8      | 22.9      | 40.4      | 12     |    |
|                       | 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    | 4      |    |
| 項                     | 塩化物イオン                             | 32.6         | 37.2     | 35.2    | 12.4      | 21.4      | 38.0      | 35.9    | 35.7     | 33.0    | 34.1    | 32.2     | 37.7    | 38.0      | 12.4      | 32.1      | 12     |    |
|                       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 118          | 119      | 121     | 99        | 101       | 112       | 116     | 97       | 115     | 118     | 112      | 124     | 124       | 97        | 113       | 12     |    |
|                       | 蒸発残留物                              |              | 273      |         |           | 245       |           |         | 248      |         |         | 246      |         | 273       | 245       | 253       | 4      |    |
|                       | 陰イオン界面活性剤                          |              | <0.02    |         |           | <0.02     |           |         | <0.02    |         |         | <0.02    |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4      |    |
|                       | ジェオスミン                             |              |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3      |    |
|                       | 2-メチルイソボルネオール                      |              |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3      |    |
|                       | 非イオン界面活性剤                          |              |          | <0.005  |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4      |    |
|                       | フェノール類                             |              | <0.0005  |         |           | <0.0005   |           |         | <0.0005  |         |         | <0.0005  |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 4      |    |
|                       | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.4          | 0.4      | 0.4     | 0.4       | 0.4       | 0.4       | 0.4     | 0.4      | 0.4     | 0.4     | 0.5      | 0.4     | 0.5       | 0.4       | 0.4       | 12     |    |
|                       | pH値                                | 7.6          | 7.6      | 7.7     | 7.6       | 7.6       | 7.7       | 7.6     | 7.6      | 7.6     | 7.7     | 7.7      | 7.7     | 7.7       | 7.7       | 7.6       | 12     |    |
|                       | 味                                  |              | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   |           | 0/12   | 12 |
|                       | 臭気                                 |              | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   |           | 0/12   | 12 |
|                       | 色度                                 | <0.5         | <0.5     | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5     | <0.5    | <0.5    | <0.5     | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12     |    |
|                       | 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      | 12     |    |
|                       | 水                                  | アンチモン及びその化合物 |          | <0.001  |           |           | <0.001    |         |          | <0.001  |         |          | <0.001  |           | <0.001    | <0.001    | <0.001 | 4  |
|                       |                                    | ウラン及びその化合物   |          | 0.0005  |           |           | <0.0002   |         |          | 0.0004  |         |          | 0.0004  |           | 0.0005    | <0.0002   | 0.0003 | 4  |
|                       |                                    | 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 | 4  |
| 1,2-ジクロロエタン           |                                    |              | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6      |    |
| トルエン                  |                                    |              | <0.001   | <0.001  | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 6      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)      |                                    |              |          |         |           | <0.006    |           |         |          |         |         | <0.006   |         | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2      |    |
| 亜塩素酸                  |                                    |              | <0.06    |         |           | <0.06     |           |         | <0.06    |         |         | <0.06    |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4      |    |
| ジクロロアセトニトリル           |                                    |              |          |         |           | <0.001    |           |         |          |         |         | <0.001   |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2      |    |
| 抱水クロラール               |                                    |              |          |         |           | <0.002    |           |         |          |         |         | <0.002   |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 2      |    |
| 農薬類                   |                                    |              |          | 0.00    | 0.00      |           |           |         |          |         |         |          |         | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2      |    |
| 残留塩素                  |                                    | 0.40         | 0.50     | 0.48    | 0.40      | 0.56      | 0.50      | 0.40    | 0.38     | 0.36    | 0.40    | 0.40     | 0.44    | 0.56      | 0.36      | 0.44      | 12     |    |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)     |                                    | 118          | 119      | 121     | 99        | 101       | 112       | 116     | 97       | 115     | 118     | 112      | 124     | 124       | 97        | 113       | 12     |    |
| 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    | 4      |    |
| 遊離炭酸                  |                                    |              |          |         |           | 11.0      |           |         |          |         |         | 6.2      |         | 11.0      | 6.2       | 8.6       | 2      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン        |                                    |              | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 6      |    |
| メチルtertブチルエーテル (MTBE) |                                    |              | <0.002   | <0.002  | <0.002    | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 6      |    |
| 臭気強度 (TON)            |                                    |              |          |         |           | <1        |           |         |          |         |         | <1       |         | <1        | <1        | <1        | 2      |    |
| 蒸発残留物                 |                                    | 273          |          |         | 245       |           |           | 248     |          |         | 246     |          | 273     | 245       | 253       | 4         |        |    |
| 項                     | 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      | 12     |    |
|                       | pH値                                | 7.6          | 7.6      | 7.7     | 7.6       | 7.6       | 7.7       | 7.6     | 7.6      | 7.6     | 7.7     | 7.7      | 7.7     | 7.7       | 7.6       | 7.6       | 12     |    |
|                       | 腐食性 (ランゲリア指数)                      |              |          |         |           | -0.5      |           |         |          |         |         | -0.4     |         |           |           |           |        |    |

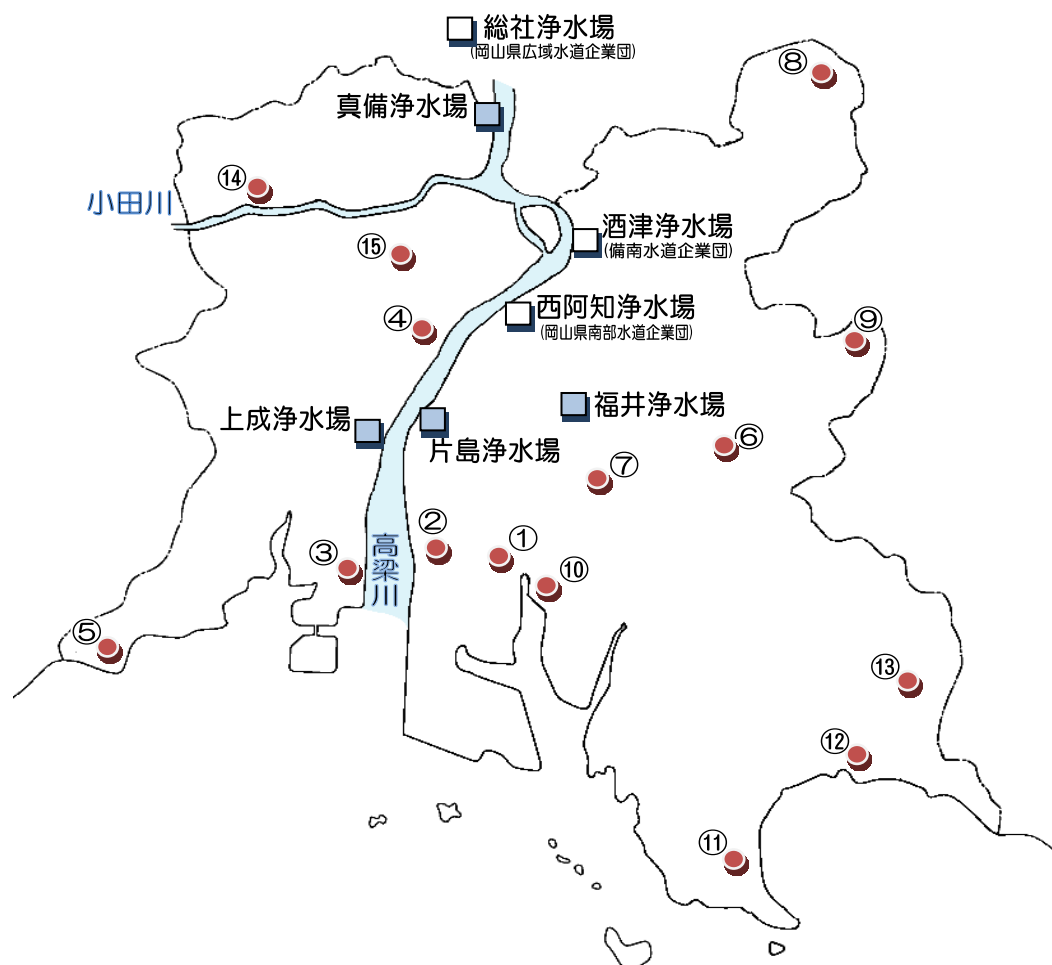
## 上成浄水

| 採 水 年 月 日     |                       | 4月22日                                  | 5月20日 | 6月17日     | 7月15日     | 8月27日     | 9月16日     | 10月14日  | 11月25日 | 12月16日   | 1月20日   | 2月18日 | 3月17日    | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|---------------|-----------------------|----------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|--------|----------|---------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水 温           |                       | 12.2                                   | 15.6  | 17.8      | 19.7      | 21.7      | 22.3      | 21.5    | 16.9   | 13.8     | 10.7    | 9.7   | 9.4      | 22.3      | 9.4       | 15.9      | 12      |    |
| 水             | 一般細菌                  | 0                                      | 0     | 0         | 1         | 0         | 1         | 2       | 0      | 0        | 0       | 0     | 1        | 2         | 0         | 0         | 12      |    |
|               | 大腸菌                   | 陰 性                                    | 陰 性   | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性     | 陰 性    | 陰 性      | 陰 性     | 陰 性   | 陰 性      |           |           | 0/12      | 12      |    |
|               | カドミウム及びその化合物          |                                        |       | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |        | <0.0002  |         |       | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|               | 水銀及びその化合物             |                                        |       | <0.00005  |           |           | <0.00005  |         |        | <0.00005 |         |       | <0.00005 | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 4       |    |
|               | セレン及びその化合物            |                                        |       | <0.001    |           |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|               | 鉛及びその化合物              |                                        |       | <0.001    |           |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|               | ひ素及びその化合物             |                                        |       | <0.001    |           |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|               | 六価クロム化合物              |                                        |       | <0.005    |           |           | <0.005    |         |        | <0.005   |         |       | <0.005   | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|               | 亜硝酸態窒素                |                                        |       | <0.004    |           |           | <0.004    |         |        | <0.004   |         |       | <0.004   | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|               | シアン化合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    | 4       |    |
|               | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素         |                                        |       | 0.48      |           | 0.83      | 0.56      |         |        | 0.61     |         |       | 0.72     | 0.83      | 0.48      | 0.64      | 5       |    |
|               | フッ素及びその化合物            | 0.20                                   | 0.17  | 0.12      | 0.19      | 0.21      | 0.12      | 0.21    | 0.10   | 0.11     | 0.10    | 0.09  | 0.09     | 0.21      | 0.09      | 0.14      | 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     | 4       |    |
|               | 質                     | 四塩化炭素                                  |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |        |          | <0.0002 |       |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
|               |                       | 1,4-ジオキサン                              |       |           | <0.005    | <0.005    |           | <0.005  |        |          | <0.005  |       |          | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005  | 5  |
|               |                       | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |        |          | <0.0002 |       |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
|               |                       | ジクロロメタン                                |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |        |          | <0.0002 |       |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
|               |                       | テトラクロロエチレン                             |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |        |          | <0.0002 |       |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
|               |                       | トリクロロエチレン                              |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |        |          | <0.0002 |       |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
| ベンゼン          |                       |                                        |       | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |        | <0.0002  |         |       | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
| 塩素酸           |                       |                                        |       | <0.06     |           |           | 0.07      |         |        | <0.06    |         |       | <0.06    | 0.07      | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
| クロロ酢酸         |                       |                                        |       | <0.002    |           |           | <0.002    |         |        | <0.002   |         |       | <0.002   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
| クロロホルム        |                       |                                        |       | <0.001    | <0.001    |           | 0.001     |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | 0.001     | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| ジクロロ酢酸        |                       |                                        |       | <0.004    |           |           | <0.004    |         |        | <0.004   |         |       | <0.004   | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
| ジブromクロロメタン   |                       |                                        |       | <0.001    | 0.001     |           | 0.002     |         |        | 0.001    |         |       | <0.001   | 0.002     | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| 臭素酸           |                       |                                        |       | <0.001    |           |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
| 総トリハロメタン      |                       |                                        |       | <0.001    | 0.002     |           | 0.005     |         |        | 0.002    |         |       | <0.001   | 0.005     | <0.001    | 0.002     | 5       |    |
| トリクロロ酢酸       |                       |                                        |       | <0.02     |           |           | <0.02     |         |        | <0.02    |         |       | <0.02    | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
| ブromジクロロメタン   |                       |                                        |       | <0.001    | 0.001     |           | 0.002     |         |        | 0.001    |         |       | <0.001   | 0.002     | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| ブromホルム       |                       |                                        |       | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
| ホルムアルデヒド      |                       |                                        |       | <0.008    |           |           | <0.008    |         |        | <0.008   |         |       | <0.008   | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |    |
| 項             |                       | 亜鉛及びその化合物                              |       |           | 0.01      |           |           | 0.01    |        |          | <0.01   |       |          | <0.01     | 0.01      | <0.01     | <0.01   | 4  |
|               | アルミニウム及びその化合物         |                                        |       | 0.02      |           |           | 0.04      |         |        | 0.01     |         |       | 0.02     | 0.04      | 0.01      | 0.02      | 4       |    |
|               | 鉄及びその化合物              |                                        |       | 0.02      |           |           | 0.02      |         |        | 0.01     |         |       | 0.01     | 0.02      | 0.01      | 0.02      | 4       |    |
|               | 銅及びその化合物              |                                        |       | <0.01     |           |           | <0.01     |         |        | <0.01    |         |       | <0.01    | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|               | ナトリウム及びその化合物          | 7.1                                    | 7.8   | 7.5       | 7.4       | 7.3       | 7.0       | 7.2     | 7.0    | 6.9      | 6.7     | 6.8   | 7.0      | 7.8       | 6.7       | 7.1       | 12      |    |
|               | マンガン及びその化合物           |                                        |       | 0.003     |           |           | 0.002     |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | 0.003     | <0.001    | 0.001     | 4       |    |
|               | 塩化物イオン                | 7.7                                    | 8.1   | 6.1       | 7.8       | 6.9       | 5.8       | 6.9     | 6.0    | 6.9      | 7.8     | 8.0   | 7.7      | 8.1       | 5.8       | 7.1       | 12      |    |
|               | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | 55                                     | 58    | 56        | 55        | 60        | 54        | 57      | 56     | 54       | 50      | 49    | 51       | 60        | 49        | 55        | 12      |    |
|               | 蒸発残留物                 |                                        |       | 96        |           |           | 90        |         |        | 85       |         |       | 91       | 96        | 85        | 91        | 4       |    |
|               | 陰イオン界面活性剤             |                                        |       | <0.02     |           |           | <0.02     |         |        | <0.02    |         |       | <0.02    | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
|               | ジェオスミン                |                                        |       | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |        |          |         |       |          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 4       |    |
|               | 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 | 4       |    |
|               | 非イオン界面活性剤             |                                        |       | <0.005    |           |           | <0.005    |         |        | <0.005   |         |       | <0.005   | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|               | フェノール類                |                                        |       | <0.0005   |           |           | <0.0005   |         |        | <0.0005  |         |       | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 4       |    |
|               | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)     | 0.4                                    | 0.4   | 0.5       | 0.6       | 0.6       | 0.5       | 0.5     | 0.4    | 0.5      | 0.5     | 0.4   | 0.5      | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 12      |    |
|               | pH値                   | 7.3                                    | 7.2   | 7.2       | 7.1       | 7.1       | 7.1       | 7.2     | 7.1    | 7.2      | 7.3     | 7.2   | 7.3      | 7.3       | 7.1       | 7.2       | 12      |    |
|               | 味                     | 異常を認めない                                |       |           |           |           |           |         |        |          |         |       |          |           |           |           | 0/12    | 12 |
|               | 臭気                    | 異常を認めない                                |       |           |           |           |           |         |        |          |         |       |          |           |           |           | 0/12    | 12 |
|               | 色度                    | 0.5                                    | <0.5  | 0.8       | 0.8       | 1.5       | 1.0       | 0.7     | <0.5   | 0.5      | <0.5    | <0.5  | <0.5     | <0.5      | 1.5       | <0.5      | <0.5    | 12 |
| 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      | 12      |    |
| 水             | アンチモン及びその化合物          |                                        |       | <0.001    |           |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|               | ウラン及びその化合物            |                                        |       | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |        | <0.0002  |         |       | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|               | 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    | 4       |    |
|               | 1,2-ジクロロエタン           |                                        |       | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |        | <0.0002  |         |       | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|               | トルエン                  |                                        |       | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
|               | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)      |                                        |       | <0.006    |           |           | <0.006    |         |        | <0.006   |         |       | <0.006   | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2       |    |
|               | 亜塩素酸                  |                                        |       | <0.06     |           |           | <0.06     |         |        | <0.06    |         |       | <0.06    | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
|               | ジクロロアセトニトリル           |                                        |       | <0.001    |           |           | <0.001    |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2       |    |
|               | 抱水クロラール               |                                        |       | <0.002    |           |           | <0.002    |         |        | <0.002   |         |       | <0.002   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 2       |    |
|               | 農薬類                   |                                        |       | 0.00      | 0.00      |           |           |         |        |          |         |       |          | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2       |    |
|               | 残留塩素                  | 0.48                                   | 0.36  | 0.52      | 0.52      | 0.66      | 0.54      | 0.56    | 0.48   | 0.50     | 0.54    | 0.48  | 0.44     | 0.66      | 0.36      | 0.51      | 12      |    |
|               | カルシウム、マグネシウム等(硬度)     | 55                                     | 58    | 56        | 55        | 60        | 54        | 57      | 56     | 54       | 50      | 49    | 51       | 60        | 49        | 55        | 12      |    |
|               | マンガン及びその化合物           |                                        |       | 0.003     |           |           | 0.002     |         |        | <0.001   |         |       | <0.001   | 0.003     | <0.001    | 0.001     | 4       |    |
|               | 遊離炭酸                  |                                        |       | 24.0      |           |           |           |         |        | 8.0      |         |       |          | 24.0      | 8.0       | 16.0      | 2       |    |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン        |                                        |       | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |        | <0.0002  |         |       | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|               | メチルtertブチルエーテル (MTBE) |                                        |       | <0.002    | <0.002    |           | <0.002    |         |        | <0.002   |         |       | <0.002   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 5       |    |
|               | 臭気強度 (TON)            |                                        |       | <1        |           |           |           |         |        | <1       |         |       |          | <1        | <1        | <1        | 2       |    |
|               | 蒸発残留物                 |                                        |       | 96        |           |           | 90        |         |        | 85       |         |       | 91       | 96        | 85        | 91        | 4       |    |
|               | 質                     | 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    | 12 |
| pH値           |                       | 7.3                                    | 7.2   | 7.2       | 7.1       | 7.1       | 7.1       | 7.2     | 7.1    | 7.2      | 7.3     | 7.2   | 7.3      | 7.3       | 7.1       | 7.2       | 12      |    |
| 腐食性 (ランゲリア指数) |                       |                                        |       | -1.4      |           |           |           |         |        | -1.4     |         |       |          | -1.4      | -1.4      | -1.4      | 2       |    |
| 従属栄養細菌        |                       |                                        |       | 0         |           |           |           |         |        | 0        |         |       |          | 0         | 0         | 0         | 2       |    |
| 1,1-ジクロロエチレン  |                       |                                        |       | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |        | <0.0002  |         |       | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
| アルミニウム及びその化合物 |                       |                                        |       | 0.02      |           |           | 0.04      |         |        | 0.01     |         |       | 0.02     | 0.04      | 0.01      | 0.02      | 4       |    |
| モリブデン         |                       |                                        |       | <0.007    |           |           | <0.007    |         |        | <0.007   |         |       | <0.007   | <0.007    | <0.007    | <0.007    |         |    |

## 真備浄水

| 採水年月日             |                                        | 4月22日 | 5月20日     | 6月17日     | 7月15日     | 8月27日     | 9月16日    | 10月14日 | 11月25日  | 12月16日   | 1月20日 | 2月18日     | 3月17日     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数 |
|-------------------|----------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|---------|----------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------|
| 水 温               |                                        | 15.6  | 15.8      | 16.5      | 16.2      | 17.8      | 18.4     | 17.9   | 17.7    | 17.4     | 16.2  | 15.9      | 15.7      | 18.4      | 15.6      | 16.8     | 12   |
| 水                 | 一般細菌                                   | 0     | 0         | 0         | 1         | 0         | 1        | 0      | 0       | 0        | 0     | 0         | 0         | 1         | 0         | 0        | 12   |
|                   | 大腸菌                                    | 陰性    | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性       | 陰性     | 陰性      | 陰性       | 陰性    | 陰性        | 陰性        |           |           | 0/12     | 12   |
|                   | カドミウム及びその化合物                           |       |           | <0.0002   |           |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4    |
|                   | 水銀及びその化合物                              |       |           | <0.00005  |           |           | <0.00005 |        |         | <0.00005 |       |           | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005 | 4    |
|                   | セレン及びその化合物                             |       |           | <0.001    |           |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                   | 鉛及びその化合物                               |       |           | <0.001    |           |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                   | ひ素及びその化合物                              |       |           | <0.001    |           |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                   | 六価クロム化合物                               |       |           | <0.005    |           |           | <0.005   |        |         | <0.005   |       |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005   | 4    |
|                   | 亜硝酸態窒素                                 |       |           | <0.004    |           |           | <0.004   |        |         | <0.004   |       |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004   | 4    |
|                   | シアン化合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   | 4    |
|                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |       |           | 1.42      |           | 2.48      | 2.35     |        |         | 1.81     |       |           | 1.63      | 2.48      | 1.42      | 1.94     | 5    |
|                   | フッ素及びその化合物                             | 0.41  | 0.27      | 0.22      | 0.30      | 0.36      | 0.26     | 0.35   | 0.23    | 0.27     | 0.27  | 0.25      | 0.24      | 0.41      | 0.22      | 0.29     | 12   |
|                   | ホウ素及びその化合物                             |       |           | 0.02      |           |           | 0.03     |        |         | 0.02     |       |           | 0.02      | 0.03      | 0.02      | 0.02     | 4    |
|                   | 四塩化炭素                                  |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
|                   | 1,4-ジオキサン                              |       |           | <0.005    | <0.005    |           | <0.005   |        |         | <0.005   |       |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005   | 5    |
|                   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
|                   | ジクロロメタン                                |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
|                   | テトラクロロエチレン                             |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
|                   | トリクロロエチレン                              |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
| ベンゼン              |                                        |       | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |          |        | <0.0002 |          |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5        |      |
| 質                 | 塩素酸                                    |       |           | <0.06     |           |           | <0.06    |        |         | 0.08     |       |           | <0.06     | 0.08      | <0.06     | <0.06    | 4    |
|                   | クロロ酢酸                                  |       |           | <0.002    |           |           | <0.002   |        |         | <0.002   |       |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4    |
|                   | クロロホルム                                 |       |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 5    |
|                   | ジクロロ酢酸                                 |       |           | <0.004    |           |           | <0.004   |        |         | <0.004   |       |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004   | 4    |
|                   | ジブromクロロメタン                            |       |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 5    |
|                   | 臭素酸                                    |       |           | <0.001    |           |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 3    |
|                   | 総トリハロメタン                               |       |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 5    |
|                   | トリクロロ酢酸                                |       |           | <0.02     |           |           | <0.02    |        |         | <0.02    |       |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02    | 4    |
|                   | ブromジクロロメタン                            |       |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 5    |
|                   | ブromホルム                                |       |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 5    |
|                   | ホルムアルデヒド                               |       |           | <0.008    |           |           | <0.008   |        |         | <0.008   |       |           | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008   | 4    |
|                   | 亜鉛及びその化合物                              |       |           | <0.01     |           |           | <0.01    |        |         | <0.01    |       |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01    | 4    |
|                   | アルミニウム及びその化合物                          |       |           | <0.01     |           |           | <0.01    |        |         | <0.01    |       |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01    | 4    |
|                   | 鉄及びその化合物                               |       |           | <0.01     |           |           | <0.01    |        |         | <0.01    |       |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01    | 4    |
|                   | 銅及びその化合物                               |       |           | <0.01     |           |           | <0.01    |        |         | <0.01    |       |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01    | 4    |
|                   | ナトリウム及びその化合物                           | 12.7  | 12.8      | 12.3      | 12.0      | 13.9      | 13.3     | 13.1   | 13.2    | 13.2     | 12.8  | 12.9      | 12.8      | 13.9      | 12.0      | 12.9     | 12   |
|                   | 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   | 4    |
|                   | 塩化物イオン                                 | 13.1  | 12.4      | 10.6      | 13.8      | 14.3      | 11.8     | 12.3   | 10.4    | 12.0     | 13.1  | 13.4      | 12.5      | 14.3      | 10.4      | 12.5     | 12   |
|                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 84    | 85        | 82        | 82        | 97        | 91       | 88     | 88      | 84       | 79    | 81        | 79        | 97        | 79        | 85       | 12   |
| 蒸発残留物             |                                        |       | 153       |           |           | 165       |          |        | 150     |          |       | 144       | 165       | 144       | 153       | 4        |      |
| 陰イオン界面活性剤         |                                        |       | <0.02     |           |           | <0.02     |          |        | <0.02   |          |       | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4        |      |
| ジェオスミン            |                                        |       | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |          |        |         |          |       | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 4        |      |
| 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 | 4        |      |
| 非イオン界面活性剤         |                                        |       | <0.005    |           |           | <0.005    |          |        | <0.005  |          |       | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4        |      |
| フェノール類            |                                        |       | <0.0005   |           |           | <0.0005   |          |        | <0.0005 |          |       | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 4        |      |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3                                    | <0.3  | 0.3       | <0.3      | 0.4       | 0.4       | 0.3      | 0.4    | 0.4     | 0.4      | 0.4   | 0.4       | 0.4       | <0.3      | 0.3       | 12       |      |
| pH値               | 6.9                                    | 6.9   | 6.9       | 6.8       | 6.8       | 6.8       | 6.9      | 6.8    | 7.0     | 6.9      | 6.9   | 6.9       | 7.0       | 6.8       | 6.9       | 12       |      |
| 味                 | 異常を認めない                                |       |           |           |           |           |          |        |         |          |       |           |           |           |           | 0/12     | 12   |
| 臭気                | 異常を認めない                                |       |           |           |           |           |          |        |         |          |       |           |           |           |           | 0/12     | 12   |
| 色度                | <0.5                                   | <0.5  | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5     | <0.5   | <0.5    | <0.5     | <0.5  | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12       |      |
| 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      | 12       |      |
| 水                 | アンチモン及びその化合物                           |       |           | <0.001    |           |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                   | ウラン及びその化合物                             |       |           | <0.0002   |           |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4    |
|                   | 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   | 4    |
|                   | 1,2-ジクロロエタン                            |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
|                   | トルエン                                   |       |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 5    |
|                   | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                       |       |           | <0.006    |           |           | <0.006   |        |         | <0.006   |       |           | <0.006    | <0.006    | <0.006    | <0.006   | 2    |
|                   | 亜塩素酸                                   |       |           | <0.06     |           |           | <0.06    |        |         | <0.06    |       |           | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06    | 4    |
|                   | ジクロロアセトニトリル                            |       |           | <0.001    |           |           | <0.001   |        |         | <0.001   |       |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 2    |
|                   | 抱水クロラール                                |       |           | <0.002    |           |           | <0.002   |        |         | <0.002   |       |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 2    |
|                   | 農薬類                                    |       |           | 0.00      | 0.00      |           |          |        |         |          |       |           |           | 0.00      | 0.00      | 0.00     | 2    |
|                   | 残留塩素                                   | 0.54  | 0.34      | 0.36      | 0.30      | 0.42      | 0.46     | 0.40   | 0.42    | 0.44     | 0.50  | 0.46      | 0.48      | 0.54      | 0.30      | 0.43     | 12   |
|                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 84    | 85        | 82        | 82        | 97        | 91       | 88     | 88      | 84       | 79    | 81        | 79        | 97        | 79        | 85       | 12   |
|                   | 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   | 4    |
|                   | 遊離炭酸                                   |       |           | 52.6      |           |           |          |        |         | 23.3     |       |           |           | 52.6      | 23.3      | 38.0     | 2    |
|                   | 1,1,1-トリクロロエタン                         |       |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002  |        |         | <0.0002  |       |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 5    |
|                   | メチルセブチルエーテル (MTBE)                     |       |           | <0.002    | <0.002    |           | <0.002   |        |         | <0.002   |       |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 5    |
|                   | 臭気強度 (TON)                             |       |           | <1        |           |           |          |        |         | <1       |       |           |           | <1        | <1        | <1       | 2    |
|                   | 蒸発残留物                                  |       |           | 153       |           |           | 165      |        |         | 150      |       |           | 144       | 165       | 144       | 153      | 4    |
|                   | 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     | 12   |
| pH値               | 6.9                                    | 6.9   | 6.9       | 6.8       | 6.8       | 6.8       | 6.9      | 6.8    | 7.0     | 6.9      | 6.9   | 6.9       | 7.0       | 6.8       | 6.9       | 12       |      |
| 腐食性 (ランゲリア指数)     |                                        |       | -1.4      |           |           |           |          |        | -1.3    |          |       |           | -1.3      | -1.4      | -1.4      | 2        |      |
| 従属栄養細菌            |                                        |       | 0         |           |           |           |          |        | 0       |          |       |           | 0         | 0         | 0         | 2        |      |
| 1,1-ジクロロエチレン      |                                        |       | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |          |        | <0.0002 |          |       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5        |      |
| アルミニウム及びその化合物     |                                        |       | <0.01     |           |           | <0.01     |          |        | <0.01   |          |       | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.0      |          |      |

## 毎日検査結果(市内給水栓15箇所)



色及び濁りについては、全地点で「異常なし」

残留塩素濃度の測定結果は以下のとおり(単位:mg/L)

| 浄水場系統                | 地点         |    | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年平均  |
|----------------------|------------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 片島浄水場                | ①水島千鳥町公園   | 最高 | 0.38 | 0.34 | 0.36 | 0.30 | 0.40 | 0.42 | 0.36 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.42 | 0.38 | 0.34 |
|                      |            | 最低 | 0.30 | 0.24 | 0.24 | 0.20 | 0.24 | 0.28 | 0.26 | 0.30 | 0.32 | 0.38 | 0.34 | 0.32 |      |
|                      | ②鶴新田公園     | 最高 | 0.40 | 0.36 | 0.38 | 0.34 | 0.44 | 0.44 | 0.40 | 0.40 | 0.46 | 0.46 | 0.44 | 0.40 | 0.36 |
|                      |            | 最低 | 0.30 | 0.26 | 0.26 | 0.22 | 0.26 | 0.30 | 0.30 | 0.32 | 0.36 | 0.40 | 0.36 | 0.32 |      |
| 上成浄水場                | ③玉島の森      | 最高 | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.44 | 0.44 | 0.40 | 0.38 | 0.36 | 0.40 | 0.40 | 0.36 | 0.36 | 0.33 |
|                      |            | 最低 | 0.28 | 0.24 | 0.26 | 0.28 | 0.30 | 0.30 | 0.28 | 0.26 | 0.28 | 0.28 | 0.30 | 0.28 |      |
|                      | ④船穂町スポーツ広場 | 最高 | 0.40 | 0.32 | 0.34 | 0.54 | 0.54 | 0.52 | 0.50 | 0.44 | 0.46 | 0.46 | 0.42 | 0.46 | 0.39 |
|                      |            | 最低 | 0.28 | 0.24 | 0.22 | 0.38 | 0.38 | 0.40 | 0.40 | 0.36 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.34 |      |
|                      | ⑤岩谷公園      | 最高 | 0.40 | 0.32 | 0.32 | 0.34 | 0.30 | 0.30 | 0.32 | 0.30 | 0.36 | 0.38 | 0.34 | 0.38 | 0.29 |
|                      |            | 最低 | 0.30 | 0.24 | 0.24 | 0.20 | 0.18 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.28 | 0.30 | 0.28 |      |
| 福井浄水場                | ⑥粒浦公園      | 最高 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.48 | 0.44 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.46 | 0.38 |
|                      |            | 最低 | 0.36 | 0.40 | 0.40 | 0.36 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.34 |      |
| 酒津浄水場<br>(備南水道企業団)   | ⑦小溝公園      | 最高 | 0.40 | 0.36 | 0.38 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 0.34 | 0.32 | 0.30 | 0.30 | 0.34 | 0.32 |
|                      |            | 最低 | 0.32 | 0.32 | 0.30 | 0.32 | 0.30 | 0.28 | 0.30 | 0.28 | 0.26 | 0.26 | 0.28 | 0.26 |      |
|                      | ⑧矢部公園      | 最高 | 0.34 | 0.30 | 0.30 | 0.28 | 0.26 | 0.28 | 0.30 | 0.28 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.32 | 0.27 |
|                      |            | 最低 | 0.28 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.26 | 0.26 | 0.26 |      |
|                      | ⑨早沖公園      | 最高 | 0.32 | 0.30 | 0.32 | 0.28 | 0.28 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.32 | 0.27 |
|                      |            | 最低 | 0.26 | 0.26 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.26 | 0.26 | 0.26 |      |
| 西阿知浄水場<br>(県南部水道企業団) | ⑩南畝第1公園    | 最高 | 0.48 | 0.42 | 0.36 | 0.34 | 0.42 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.48 | 0.52 | 0.52 | 0.52 | 0.39 |
|                      |            | 最低 | 0.40 | 0.28 | 0.26 | 0.22 | 0.20 | 0.28 | 0.30 | 0.34 | 0.38 | 0.40 | 0.46 | 0.46 |      |
|                      | ⑪添池公園      | 最高 | 0.50 | 0.42 | 0.44 | 0.40 | 0.54 | 0.56 | 0.46 | 0.46 | 0.48 | 0.52 | 0.52 | 0.54 | 0.43 |
|                      |            | 最低 | 0.40 | 0.28 | 0.28 | 0.28 | 0.34 | 0.36 | 0.34 | 0.38 | 0.38 | 0.44 | 0.44 | 0.46 |      |
|                      | ⑫明石公園      | 最高 | 0.44 | 0.36 | 0.30 | 0.26 | 0.34 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.46 | 0.32 |
|                      |            | 最低 | 0.30 | 0.18 | 0.18 | 0.12 | 0.10 | 0.24 | 0.26 | 0.28 | 0.30 | 0.36 | 0.36 | 0.36 |      |
|                      | ⑬惣佐池公園     | 最高 | 0.34 | 0.28 | 0.36 | 0.34 | 0.54 | 0.38 | 0.30 | 0.28 | 0.30 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 0.29 |
|                      |            | 最低 | 0.22 | 0.18 | 0.18 | 0.10 | 0.22 | 0.26 | 0.20 | 0.20 | 0.22 | 0.26 | 0.30 | 0.32 |      |
| 真備浄水場                | ⑭真備公民館呉妹分館 | 最高 | 0.50 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.38 | 0.48 | 0.46 | 0.46 | 0.42 | 0.40 | 0.42 | 0.48 | 0.38 |
|                      |            | 最低 | 0.38 | 0.34 | 0.36 | 0.30 | 0.28 | 0.34 | 0.36 | 0.24 | 0.28 | 0.30 | 0.34 | 0.32 |      |
|                      | ⑮真備公民館二万分館 | 最高 | 0.28 | 0.28 | 0.34 | 0.32 | 0.26 | 0.38 | 0.38 | 0.36 | 0.40 | 0.42 | 0.42 | 0.44 | 0.31 |
|                      |            | 最低 | 0.24 | 0.20 | 0.26 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.36 | 0.34 | 0.34 |      |

## 水島千鳥町公園

| 採水年月日              |                                    | 4月15日            | 5月13日    | 6月10日    | 7月8日     | 8月19日    | 9月9日     | 10月7日    | 11月11日   | 12月9日    | 1月13日    | 2月9日     | 3月10日    |         | 年度最高     | 年度最低     | 年度平均     | 測定回数    |   |
|--------------------|------------------------------------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|---------|---|
| 水 温                |                                    | 14.8             | 19.7     | 22.1     | 23.7     | 25.3     | 25.9     | 22.6     | 16.4     | 11.5     | 8.4      | 6.4      | 9.9      |         | 25.9     | 6.4      | 17.2     | 12      |   |
| 水                  | 一般細菌                               | 0                | 0        | 1        | 0        | 2        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |         | 2        | 0        | 0        | 12      |   |
|                    | 大腸菌                                | 陰性               | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       | 陰性       |         |          |          | 0/12     | 12      |   |
|                    | カドミウム及びその化合物                       |                  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 4       |   |
|                    | 水銀及びその化合物                          |                  |          | <0.00005 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1       |   |
|                    | セレン及びその化合物                         |                  |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |         | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4       |   |
|                    | 鉛及びその化合物                           |                  |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |         | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4       |   |
|                    | ひ素及びその化合物                          |                  |          | 0.002    |          |          | 0.002    |          |          | 0.001    |          |          | 0.002    |         | 0.002    | 0.001    | 0.002    | 4       |   |
|                    | 六価クロム化合物                           |                  |          | <0.005   |          |          | <0.005   |          |          | <0.005   |          |          | <0.005   |         | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 4       |   |
|                    | 亜硝酸態窒素                             |                  |          | <0.004   |          |          | <0.004   |          |          | <0.004   |          |          | <0.004   |         | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 4       |   |
|                    | 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   | 4       |   |
|                    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |                  |          | 0.57     |          |          | 0.47     |          |          | 0.57     |          |          | 0.54     |         | 0.57     | 0.47     | 0.54     | 4       |   |
|                    | フッ素及びその化合物                         | 0.46             | 0.58     | 0.41     | 0.48     | 0.57     | 0.56     | 0.55     | 0.51     | 0.37     | 0.52     | 0.48     | 0.56     |         | 0.58     | 0.37     | 0.50     | 12      |   |
|                    | ホウ素及びその化合物                         |                  |          | 0.08     |          |          | 0.08     |          |          | 0.05     |          |          | 0.08     |         | 0.08     | 0.05     | 0.07     | 4       |   |
|                    | 四塩化炭素                              |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
|                    | 1,4-ジオキサン                          |                  | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   |          | <0.005   |          |          | <0.005   |         | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 8       |   |
| 質                  | 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 |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
|                    | ジクロロメタン                            |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
|                    | テトラクロロエチレン                         |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
|                    | トリクロロエチレン                          |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
|                    | ベンゼン                               |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
|                    | 塩素酸                                |                  |          | <0.06    |          |          | 0.11     |          |          | <0.06    |          |          | <0.06    |         | 0.11     | <0.06    | <0.06    | 4       |   |
|                    | クロロ酢酸                              |                  |          | <0.002   |          |          | <0.002   |          |          | <0.002   |          |          | <0.002   |         | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4       |   |
|                    | クロロホルム                             |                  | 0.005    | 0.006    | 0.010    | 0.006    | 0.010    | 0.005    |          | 0.002    |          |          | <0.001   |         | 0.010    | <0.001   | 0.006    | 8       |   |
|                    | ジクロロ酢酸                             |                  |          | <0.004   |          |          | <0.004   |          |          | <0.004   |          |          | <0.004   |         | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 4       |   |
|                    | ジブromクロロメタン                        |                  | 0.009    | 0.010    | 0.013    | 0.012    | 0.014    | 0.012    |          | 0.006    |          |          | 0.005    |         | 0.014    | 0.005    | 0.010    | 8       |   |
|                    | 臭素酸                                |                  |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |         | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4       |   |
|                    | 総トリハロメタン                           |                  | 0.027    | 0.030    | 0.040    | 0.035    | 0.044    | 0.035    |          | 0.016    |          |          | 0.011    |         | 0.044    | 0.011    | 0.030    | 8       |   |
|                    | トリクロロ酢酸                            |                  |          | <0.02    |          |          | <0.02    |          |          | <0.02    |          |          | <0.02    |         | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4       |   |
|                    | ブromジクロロメタン                        |                  | 0.007    | 0.008    | 0.010    | 0.009    | 0.012    | 0.009    |          | 0.005    |          |          | 0.002    |         | 0.012    | 0.002    | 0.008    | 8       |   |
|                    | ブromホルム                            |                  | 0.006    | 0.006    | 0.007    | 0.008    | 0.008    | 0.009    |          | 0.003    |          |          | 0.004    |         | 0.009    | 0.003    | 0.006    | 8       |   |
| 基                  | ホルムアルデヒド                           |                  |          | <0.008   |          |          | <0.008   |          |          | <0.008   |          |          | <0.008   |         | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4       |   |
|                    | 亜鉛及びその化合物                          |                  |          | <0.01    |          |          | <0.01    |          |          | <0.01    |          |          | <0.01    |         | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4       |   |
|                    | アルミニウム及びその化合物                      |                  |          | 0.04     |          |          | 0.04     |          |          | 0.02     |          |          | 0.01     |         | 0.04     | 0.01     | 0.03     | 4       |   |
|                    | 鉄及びその化合物                           |                  |          | <0.01    |          |          | <0.01    |          |          | <0.01    |          |          | <0.01    |         | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4       |   |
|                    | 銅及びその化合物                           |                  |          | <0.01    |          |          | <0.01    |          |          | <0.01    |          |          | <0.01    |         | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4       |   |
|                    | ナトリウム及びその化合物                       | 30.6             | 28.9     | 33.4     | 31.2     | 30.7     | 29.1     | 32.7     | 27.7     | 22.3     | 32.1     | 29.6     | 33.6     |         | 33.6     | 22.3     | 30.2     | 12      |   |
|                    | 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   | 4       |   |
|                    | 塩化物イオン                             | 29.0             | 30.6     | 32.9     | 33.8     | 30.9     | 31.4     | 37.2     | 33.1     | 26.2     | 35.0     | 33.0     | 37.4     |         | 37.4     | 26.2     | 32.5     | 12      |   |
|                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 52               | 58       | 61       | 61       | 51       | 54       | 61       | 58       | 53       | 51       | 48       | 52       |         | 61       | 48       | 55       | 12      |   |
|                    | 蒸発残留物                              |                  |          | 155      |          |          | 156      |          |          | 143      |          |          | 140      |         | 156      | 140      | 149      | 4       |   |
|                    | 陰イオン界面活性剤                          |                  |          | <0.02    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1       |   |
|                    | ジェオスミン                             | <0.00001         | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |         | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 12      |   |
|                    | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.000001         | 0.000002 | <0.00001 | 0.000002 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 0.000001 | <0.00001 | 0.000001 | <0.00001 |         | 0.000002 | <0.00001 | <0.00001 | 12      |   |
|                    | 目                                  | 非イオン界面活性剤        |          |          | <0.005   |          |          |          |          |          |          |          |          |         |          | <0.005   | <0.005   | <0.005  | 1 |
|                    |                                    | フェノール類           |          |          | <0.0005  |          |          |          |          |          |          |          |          |         |          | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005 | 1 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  |                                    | 0.6              | 0.7      | 0.7      | 1.0      | 0.7      | 0.8      | 0.7      | 0.7      | 0.7      | 0.5      | 0.5      | 0.4      |         | 1.0      | 0.4      | 0.7      | 12      |   |
| pH値                |                                    | 7.8              | 7.7      | 7.7      | 7.7      | 7.6      | 7.7      | 7.8      | 7.8      | 7.7      | 7.8      | 7.8      | 7.7      |         | 7.8      | 7.6      | 7.7      | 12      |   |
| 味                  |                                    | 異常を認めない          | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  |         |          |          | 0/12     | 12      |   |
| 臭気                 |                                    | 異常を認めない          | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない  |         |          |          | 0/12     | 12      |   |
| 色度                 |                                    | <0.5             | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     |         | <0.5     | <0.5     | <0.5     | 12      |   |
| 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     | 12      |   |
| 水                  |                                    | アンチモン及びその化合物     |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001   |          |          | <0.001  |          | <0.001   | <0.001   | <0.001  | 4 |
|                    |                                    | ウラン及びその化合物       |          |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |          |          | <0.0002 |          | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002 | 4 |
|                    |                                    | 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  | 4 |
|                    |                                    | 1,2-ジクロロエタン      |          | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002 |          | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002 | 8 |
|                    |                                    | トルエン             |          | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |          | <0.001   |          |          | <0.001  |          | <0.001   | <0.001   | <0.001  | 8 |
|                    |                                    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) |          |          | <0.006   |          |          |          |          |          | <0.006   |          |          |         |          | <0.006   | <0.006   | <0.006  | 2 |
|                    |                                    | 亜塩素酸             |          |          | <0.06    |          |          | <0.06    |          |          | <0.06    |          |          | <0.06   |          | <0.06    | <0.06    | <0.06   | 4 |
|                    | ジクロロアセトニトリル                        |                  |          | <0.001   |          |          |          |          |          | <0.001   |          |          |          |         | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2       |   |
|                    | 抱水クロラール                            |                  |          | <0.002   |          |          |          |          |          | <0.002   |          |          |          |         | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2       |   |
|                    | 農業類                                |                  |          | 0.00     | 0.00     |          |          |          |          |          |          |          |          |         | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 2       |   |
|                    | 残留塩素                               | 0.40             | 0.32     | 0.30     | 0.24     | 0.40     | 0.30     | 0.32     | 0.34     | 0.38     | 0.44     | 0.42     | 0.34     |         | 0.44     | 0.24     | 0.35     | 12      |   |
|                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 52               | 58       | 61       | 61       | 51       | 54       | 61       | 58       | 53       | 51       | 48       | 52       |         | 61       | 48       | 55       | 12      |   |
|                    | 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   | 4       |   |
|                    | 遊離炭酸                               |                  |          | 8.4      |          |          |          |          |          | 2.9      |          |          |          |         | 8.4      | 2.9      | 5.7      | 2       |   |
|                    | 1,1,1-トリクロロエタン                     |                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |          | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 8       |   |
| メチルセブチルエーテル (MTBE) |                                    | <0.002           | <0.002   | <0.002   | &        |          |          |          |          |          |          |          |          |         |          |          |          |         |   |

5 水質検査結果 (3)給水栓 II 定期検査

鶴新田公園

| 採水年月日      |                                        | 4月15日     | 5月13日     | 6月10日      | 7月8日      | 8月19日      | 9月9日       | 10月7日      | 11月11日     | 12月9日     | 1月13日      | 2月9日       | 2月18日   | 3月10日      | 年度最高      | 年度最低       | 年度平均       | 測定回数 |    |
|------------|----------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|---------|------------|-----------|------------|------------|------|----|
| 水          | 水温                                     | 14.4      | 19.3      | 22.3       | 23.4      | 25.8       | 25.8       | 22.7       | 17.3       | 11.2      | 8.1        | 8.0        | 8.1     | 9.2        | 25.8      | 8.0        | 16.6       | 13   |    |
|            | 一般細菌                                   | 0         | 0         | 0          | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          |         | 0          | 0         | 0          | 0          | 12   |    |
|            | 大腸菌                                    | 陰性        | 陰性        | 陰性         | 陰性        | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性         | 陰性        | 陰性         | 陰性         |         | 陰性         |           |            | 0/12       | 12   |    |
|            | カドミウム及びその化合物                           |           | <0.0002   |            |           | <0.0002    |            |            | <0.0002    |           |            | <0.0002    |         |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 4    |    |
|            | 水銀及びその化合物                              |           | <0.00005  |            |           | <0.00005   |            |            | <0.00005   |           |            | <0.00005   |         |            | <0.00005  | <0.00005   | <0.00005   | 4    |    |
|            | セレン及びその化合物                             |           | <0.001    |            |           | <0.001     |            |            | <0.001     |           |            | <0.001     |         |            | <0.001    | <0.001     | <0.001     | 4    |    |
|            | 鉛及びその化合物                               |           | <0.001    |            |           | <0.001     |            |            | <0.001     |           |            | <0.001     |         |            | <0.001    | <0.001     | <0.001     | 4    |    |
|            | ひ素及びその化合物                              |           | 0.002     |            |           | 0.002      |            |            | 0.002      |           |            | 0.002      |         |            | 0.002     | 0.002      | 0.002      | 4    |    |
|            | 六価クロム化合物                               |           | <0.005    |            |           | <0.005     |            |            | <0.005     |           |            | <0.005     |         |            | <0.005    | <0.005     | <0.005     | 4    |    |
|            | 亜硝酸態窒素                                 |           | <0.004    |            |           | <0.004     |            |            | <0.004     |           |            | <0.004     |         |            | <0.004    | <0.004     | <0.004     | 4    |    |
|            | シアン化合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     | 4    |    |
|            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |           | 0.29      |            |           | 0.55       |            |            | 0.58       |           |            | 0.48       |         |            | 0.58      | 0.29       | 0.48       | 4    |    |
|            | フッ素及びその化合物                             | 0.46      | 0.51      | 0.40       | 0.55      | 0.56       | 0.58       | 0.52       | 0.54       | 0.35      | 0.54       | 0.50       |         | 0.54       | 0.58      | 0.35       | 0.50       | 12   |    |
|            | ボウ素及びその化合物                             |           | 0.06      |            |           | 0.08       |            |            | 0.08       |           |            | 0.07       |         |            | 0.08      | 0.06       | 0.07       | 4    |    |
|            | 四塩化炭素                                  |           | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |           |            |            | <0.0002 |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 8    |    |
|            | 1,4-ジオキサン                              |           | <0.005    | <0.005     | <0.005    | <0.005     | <0.005     | <0.005     | <0.005     |           |            |            | <0.005  |            | <0.005    | <0.005     | <0.005     | 8    |    |
|            | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |           | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |           |            |            | <0.0002 |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 8    |    |
|            | ジクロロメタン                                |           | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |           |            |            | <0.0002 |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 8    |    |
|            | テトラクロロエチレン                             |           | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |           |            |            | <0.0002 |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 8    |    |
| トリクロロエチレン  |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |            |           |            | <0.0002    |         | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | 8          |      |    |
| ベンゼン       |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |            |           |            | <0.0002    |         | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | 8          |      |    |
| 基準値        | 塩素酸                                    |           | 0.11      |            |           | 0.16       |            |            | <0.06      |           |            | <0.06      |         |            | 0.16      | <0.06      | 0.07       | 4    |    |
|            | クロロ酢酸                                  |           | <0.002    |            |           | <0.002     |            |            | <0.002     |           |            | <0.002     |         |            | <0.002    | <0.002     | <0.002     | 4    |    |
|            | クロロホルム                                 |           | 0.005     | 0.006      | 0.008     | 0.006      | 0.009      | 0.005      | 0.004      |           |            |            | <0.001  |            | 0.009     | <0.001     | 0.005      | 8    |    |
|            | ジクロロ酢酸                                 |           | 0.004     |            |           | <0.004     |            |            | <0.004     |           |            | <0.004     |         |            | 0.004     | <0.004     | <0.004     | 4    |    |
|            | ジブロモクロロメタン                             |           | 0.009     | 0.008      | 0.012     | 0.011      | 0.013      | 0.010      | 0.009      |           |            |            | 0.005   |            | 0.013     | 0.005      | 0.010      | 8    |    |
|            | 臭素酸                                    |           | <0.001    |            |           | <0.001     |            |            | <0.001     |           |            | <0.001     |         |            | <0.001    | <0.001     | <0.001     | 4    |    |
|            | 総トリハロメタン                               |           | 0.026     | 0.027      | 0.036     | 0.033      | 0.041      | 0.030      | 0.026      |           |            |            | 0.011   |            | 0.041     | 0.011      | 0.029      | 8    |    |
|            | トリクロロ酢酸                                |           | <0.02     |            |           | <0.02      |            |            | <0.02      |           |            | <0.02      |         |            | <0.02     | <0.02      | <0.02      | 4    |    |
|            | ブロモジクロロメタン                             |           | 0.007     | 0.008      | 0.009     | 0.009      | 0.011      | 0.008      | 0.007      |           |            |            | 0.002   |            | 0.011     | 0.002      | 0.008      | 8    |    |
|            | ブロモホルム                                 |           | 0.005     | 0.005      | 0.007     | 0.007      | 0.008      | 0.007      | 0.006      |           |            |            | 0.004   |            | 0.008     | 0.004      | 0.006      | 8    |    |
|            | ホルムアルデヒド                               |           | <0.008    |            |           | <0.008     |            |            | <0.008     |           |            | <0.008     |         |            | <0.008    | <0.008     | <0.008     | 4    |    |
|            | 亜鉛及びその化合物                              |           | <0.01     |            |           | <0.01      |            |            | <0.01      |           |            | <0.01      |         |            | <0.01     | <0.01      | <0.01      | 4    |    |
|            | アルミニウム及びその化合物                          |           | 0.08      |            |           | 0.03       |            |            | 0.03       |           |            | 0.02       |         |            | 0.08      | 0.02       | 0.04       | 4    |    |
|            | 鉄及びその化合物                               |           | <0.01     |            |           | <0.01      |            |            | <0.01      |           |            | <0.01      |         |            | <0.01     | <0.01      | <0.01      | 4    |    |
|            | 銅及びその化合物                               |           | <0.01     |            |           | <0.01      |            |            | <0.01      |           |            | <0.01      |         |            | <0.01     | <0.01      | <0.01      | 4    |    |
|            | ナトリウム及びその化合物                           | 31.5      | 24.4      | 28.0       | 32.5      | 29.0       | 31.8       | 30.6       | 29.6       | 22.0      | 32.9       | 28.6       |         | 32.6       | 32.9      | 22.0       | 29.5       | 12   |    |
|            | 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     | 4    |    |
|            | 塩化物イオン                                 | 30.1      | 27.3      | 27.1       | 34.6      | 42.2       | 34.4       | 33.9       | 36.6       | 25.9      | 35.6       | 31.9       |         | 36.4       | 42.2      | 25.9       | 33.0       | 12   |    |
|            | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 52        | 58        | 60         | 61        | 49         | 54         | 60         | 58         | 53        | 50         | 47         |         | 52         | 61        | 47         | 55         | 12   |    |
| 蒸発残留物      |                                        | 132       |           |            | 134       |            |            | 153        |            |           | 142        |            |         | 153        | 132       | 140        | 4          |      |    |
| 陰イオン界面活性剤  |                                        | <0.02     |           |            | <0.02     |            |            | <0.02      |            |           | <0.02      |            |         | <0.02      | <0.02     | <0.02      | 4          |      |    |
| 項目         | ジェオスミン                                 | <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  | 12   |    |
|            | 2-メチルイソボルネオール                          | 0.0000001 | 0.0000003 | <0.0000001 | 0.0000001 | <0.0000001 | <0.0000001 | <0.0000001 | <0.0000001 | 0.0000001 | <0.0000001 | <0.0000001 |         | <0.0000001 | 0.0000003 | <0.0000001 | <0.0000001 | 12   |    |
|            | 非イオン界面活性剤                              |           | <0.005    |            |           | <0.005     |            |            | <0.005     |           |            | <0.005     |         |            | <0.005    | <0.005     | <0.005     | 4    |    |
|            | フェノール類                                 |           | <0.0005   |            |           | <0.0005    |            |            | <0.0005    |           |            | <0.0005    |         |            | <0.0005   | <0.0005    | <0.0005    | 4    |    |
|            | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | 0.6       | 0.7       | 0.7        | 1.0       | 0.7        | 0.9        | 0.7        | 0.7        | 0.7       | 0.5        | 0.5        |         | 0.4        | 1.0       | 0.4        | 0.7        | 12   |    |
|            | pH値                                    | 7.7       | 7.8       | 7.6        | 7.7       | 7.6        | 7.7        | 7.8        | 7.7        | 7.8       | 7.8        | 7.8        |         | 7.6        | 7.8       | 7.6        | 7.7        | 12   |    |
|            | 味                                      | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない    | 異常を認めない   | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない   | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない | 異常を認めない    | 異常を認めない   |            |            | 0/12 | 12 |
|            | 臭気                                     | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない    | 異常を認めない   | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない   | 異常を認めない    | 異常を認めない    | 異常を認めない | 異常を認めない    | 異常を認めない   |            |            | 0/12 | 12 |
|            | 色度                                     | <0.5      | <0.5      | <0.5       | <0.5      | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5      | <0.5       | <0.5       |         | <0.5       | <0.5      | <0.5       | <0.5       | 12   |    |
|            | 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       | 12   |    |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物                           |           | <0.001    |            |           | <0.001     |            |            | <0.001     |           |            | <0.001     |         |            | <0.001    | <0.001     | <0.001     | 4    |    |
|            | ウラン及びその化合物                             |           | <0.0002   |            |           | <0.0002    |            |            | <0.0002    |           |            | <0.0002    |         |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 4    |    |
|            | 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     | 4    |    |
|            | 1,2-ジクロロエタン                            |           | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |           |            | <0.0002    |         |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 8    |    |
|            | トルエン                                   |           | <0.001    | <0.001     | <0.001    | <0.001     | <0.001     | <0.001     | <0.001     |           |            | <0.001     |         |            | <0.001    | <0.001     | <0.001     | 8    |    |
|            | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                       |           |           |            |           |            |            |            |            |           |            |            |         |            |           |            |            | 0    |    |
|            | 亜塩素酸                                   |           | <0.06     |            |           | <0.06      |            |            | <0.06      |           |            | <0.06      |         |            | <0.06     | <0.06      | <0.06      | 4    |    |
|            | ジクロロアセトニトリル                            |           |           |            |           |            |            |            |            |           |            |            |         |            |           |            |            | 0    |    |
|            | 抱水クロラール                                |           |           |            |           |            |            |            |            |           |            |            |         |            |           |            |            | 0    |    |
|            | 農薬類                                    |           |           |            |           |            |            |            |            |           |            |            |         |            |           |            |            | 0    |    |
|            | 残留塩素                                   | 0.42      | 0.32      | 0.36       | 0.30      | 0.40       | 0.36       | 0.40       | 0.42       | 0.46      | 0.42       | 0.44       | 0.38    | 0.32       | 0.46      | 0.30       | 0.38       | 13   |    |
|            | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 52        | 58        | 60         | 61        | 49         | 54         | 60         | 58         | 53        | 50         | 47         |         | 52         | 61        | 47         | 55         | 12   |    |
|            | 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     | 4    |    |
|            | 遊離炭酸                                   |           |           |            |           |            |            |            |            |           |            |            |         |            |           |            |            | 0    |    |
|            | 1,1,1-トリクロロエタン                         |           | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    | <0.0002    |           |            |            | <0.0002 |            | <0.0002   | <0.0002    | <0.0002    | 8    |    |
|            | メチルセブチルエーテル (MTBE)                     |           | <0.002    | <0.002     | <0.002    | <0.002     | <0.002     | <0.002     | <0.002     |           |            |            | <0.00   |            |           |            |            |      |    |

## 粒浦公園

| 採水年月日       |                   | 4月15日                                  | 5月13日              | 6月10日   | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日   | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 3月10日   | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |         |    |
|-------------|-------------------|----------------------------------------|--------------------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|----|
| 水 温         |                   | 17.5                                   | 18.9               | 20.6    | 20.8      | 21.1      | 20.8      | 19.9    | 18.2    | 16.3    | 15.9    | 15.1    | 16.0    | 21.1      | 15.1      | 18.4      | 12      |         |    |
| 水           | 一般細菌              | 0                                      | 0                  | 0       | 0         | 0         | 0         | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 12      |         |    |
|             | 大腸菌               | 陰性                                     | 陰性                 | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |           |           | 0/12      | 12      |         |    |
|             | カドミウム及びその化合物      | <0.0002                                |                    |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |         |    |
|             | 水銀及びその化合物         |                                        |                    |         | <0.00005  |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1       |         |    |
|             | セレン及びその化合物        | <0.001                                 |                    |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |         |    |
|             | 鉛及びその化合物          | <0.001                                 |                    |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |         |    |
|             | ひ素及びその化合物         | <0.001                                 |                    |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |         |    |
|             | 六価クロム化合物          | <0.005                                 |                    |         | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005  |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |         |    |
|             | 亜硝酸態窒素            | <0.004                                 |                    |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |         |    |
|             | シアン化合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    | 4       |         |    |
|             | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     | 2.17                                   |                    |         | 2.45      |           |           | 1.97    |         |         | 2.13    |         |         | 2.45      | 1.97      | 2.18      | 4       |         |    |
|             | フッ素及びその化合物        | 0.26                                   | 0.26               | 0.22    | 0.09      | 0.09      | 0.23      | 0.19    | 0.31    | 0.22    | 0.19    | 0.23    | 0.23    | 0.31      | 0.09      | 0.21      | 12      |         |    |
|             | ホウ素及びその化合物        | 0.15                                   |                    |         | 0.07      |           |           | 0.12    |         |         | 0.13    |         |         | 0.15      | 0.07      | 0.12      | 4       |         |    |
|             | 四塩化炭素             | <0.0002                                |                    | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |         |    |
|             | 1,4-ジオキサン         | <0.005                                 |                    | <0.005  | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005  |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 5       |         |    |
|             | 質                 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | <0.0002            |         | 0.0020    | 0.0019    |           |         | 0.0017  |         |         | 0.0016  |         |           | 0.0020    | <0.0002   | 0.0014  | 5       |    |
| ジクロロメタン     |                   | <0.0002                                |                    | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |         |    |
| テトラクロロエチレン  |                   | 0.0007                                 |                    | 0.0007  | 0.0007    |           |           | 0.0006  |         |         | 0.0006  |         |         | 0.0007    | 0.0006    | 0.0007    | 5       |         |    |
| トリクロロエチレン   |                   | 0.0008                                 |                    | 0.0009  | 0.0009    |           |           | 0.0008  |         |         | 0.0008  |         |         | 0.0009    | 0.0008    | 0.0008    | 5       |         |    |
| ベンゼン        |                   | <0.0002                                |                    | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |         |    |
| 塩素酸         |                   | <0.06                                  |                    |         | <0.06     |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |         |    |
| クロロ酢酸       |                   | <0.002                                 |                    |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |         |    |
| クロロホルム      |                   | <0.001                                 |                    | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |         |    |
| ジクロロ酢酸      |                   | <0.004                                 |                    |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |         |    |
| ジブromクロロメタン |                   | 0.001                                  |                    | 0.002   | 0.003     |           |           | 0.002   |         |         | 0.001   |         |         | 0.003     | 0.001     | 0.002     | 5       |         |    |
| 臭素酸         |                   | 0.002                                  |                    |         | <0.001    |           |           |         |         |         | <0.001  |         |         | 0.002     | <0.001    | <0.001    | 3       |         |    |
| 総トリハロメタン    |                   | 0.010                                  |                    | 0.009   | 0.007     |           |           | 0.010   |         |         | 0.008   |         |         | 0.010     | 0.007     | 0.009     | 5       |         |    |
| トリクロロ酢酸     |                   | <0.02                                  |                    |         | <0.02     |           |           | <0.02   |         |         | <0.02   |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |         |    |
| ブromジクロロメタン |                   | <0.001                                 |                    | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |         |    |
| ブromホルム     |                   | 0.009                                  |                    | 0.007   | 0.004     |           |           | 0.008   |         |         | 0.007   |         |         | 0.009     | 0.004     | 0.007     | 5       |         |    |
| ホルムアルデヒド    |                   | <0.008                                 |                    |         | <0.008    |           |           | <0.008  |         |         | <0.008  |         |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |         |    |
| 項           | 亜鉛及びその化合物         | <0.01                                  |                    |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |         |    |
|             | アルミニウム及びその化合物     | <0.01                                  |                    |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |         |    |
|             | 鉄及びその化合物          | <0.01                                  |                    |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |         |    |
|             | 銅及びその化合物          | <0.01                                  |                    |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |         |    |
|             | ナトリウム及びその化合物      | 51.1                                   | 40.0               | 38.3    | 27.1      | 23.7      | 37.1      | 36.5    | 37.1    | 42.9    | 42.2    | 39.3    | 43.8    | 51.1      | 23.7      | 38.3      | 12      |         |    |
|             | 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    | 4       |         |    |
|             | 塩化物イオン            | 37.3                                   | 30.8               | 27.5    | 17.5      | 18.1      | 27.6      | 27.9    | 34.1    | 34.3    | 32.8    | 31.1    | 33.0    | 37.3      | 17.5      | 29.3      | 12      |         |    |
|             | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 126                                    | 124                | 128     | 111       | 100       | 112       | 108     | 104     | 115     | 116     | 108     | 122     | 128       | 100       | 115       | 12      |         |    |
|             | 蒸発残留物             | 263                                    |                    |         | 228       |           |           | 246     |         |         | 238     |         |         | 263       | 228       | 244       | 4       |         |    |
|             | 陰イオン界面活性剤         |                                        |                    |         | <0.02     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |         |    |
|             | ジェオスミン            |                                        |                    |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |         |    |
|             | 2-メチルイソボルネオール     |                                        |                    |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |         |    |
|             | 非イオン界面活性剤         |                                        |                    |         | <0.005    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |         |    |
|             | フェノール類            |                                        |                    |         | <0.0005   |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |         |    |
|             | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4                                    | 0.4                | 0.3     | 0.5       | 0.4       | 0.4       | 0.4     | 0.4     | 0.5     | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.5       | 0.3       | 0.4       | 12      |         |    |
|             | pH値               | 7.7                                    | 7.5                | 7.6     | 7.7       | 7.7       | 7.6       | 7.7     | 7.7     | 7.6     | 7.7     | 7.7     | 7.7     | 7.7       | 7.5       | 7.7       | 12      |         |    |
| 目           | 味                 | 異常を認めない                                | 異常を認めない            | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 0/12    | 12      |    |
|             | 臭気                | 異常を認めない                                | 異常を認めない            | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 0/12    | 12      |    |
|             | 色度                | <0.5                                   | <0.5               | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12      |         |    |
|             | 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      | 12      |         |    |
|             | 水                 | アンチモン及びその化合物                           | <0.001             |         |           | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 4       |    |
|             |                   | ウラン及びその化合物                             | <0.0002            |         |           | <0.0002   |           |         | 0.0003  |         |         | 0.0003  |         |           | 0.0003    | <0.0002   | <0.0002 | 4       |    |
|             |                   | 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  | 4       |    |
|             |                   | 1,2-ジクロロエタン                            | <0.0002            |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5       |    |
|             |                   | トルエン                                   | <0.001             |         | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 5       |    |
|             |                   | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                       |                    |         |           | <0.006    |           |         |         |         |         | <0.006  |         |           | <0.006    | <0.006    | <0.006  | 2       |    |
|             |                   | 管                                      | 亜塩素酸               |         |           |           |           |         |         | <0.06   |         |         | <0.06   |           |           | <0.06     | <0.06   | <0.06   | 2  |
|             |                   |                                        | ジクロロアセトニトリル        |         |           |           | <0.001    |         |         |         |         |         | <0.001  |           |           | <0.001    | <0.001  | <0.001  | 2  |
|             |                   |                                        | 抱水クロラール            |         |           |           | <0.002    |         |         |         |         |         | <0.002  |           |           | <0.002    | <0.002  | <0.002  | 2  |
|             |                   |                                        | 農薬類                |         |           | 0.00      | 0.00      |         |         |         |         |         |         |           |           | 0.00      | 0.00    | 0.00    | 2  |
|             |                   |                                        | 残留塩素               | 0.44    | 0.44      | 0.44      | 0.40      | 0.34    | 0.40    | 0.32    | 0.36    | 0.34    | 0.32    | 0.34      | 0.42      | 0.44      | 0.32    | 0.38    | 12 |
|             |                   |                                        | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | 126     | 124       | 128       | 111       | 100     | 112     | 108     | 104     | 115     | 116     | 108       | 122       | 128       | 100     | 115     | 12 |
| 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  | 4       |    |
| 設           |                   |                                        | 遊離炭酸               |         |           |           | 22.4      |         |         |         |         |         | 5.5     |           |           | 22.4      | 5.5     | 14.0    | 2  |
|             |                   |                                        | 1,1,1-トリクロロエタン     | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |           |           | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002 | 5  |
|             |                   |                                        | メチルセブチルエーテル (MTBE) | <0.002  |           | <0.002    | <0.002    |         |         | <0.002  |         |         | <0.002  |           |           | <0.002    | <0.002  | <0.002  | 5  |
|             | 臭気強度 (TON)        |                                        |                    |         |           | <1        |           |         |         |         |         | <1      |         |           | <1        | <1        | <1      | 2       |    |
|             | 蒸発残留物             |                                        | 263                |         |           | 228       |           |         | 246     |         |         | 238     |         |           | 263       | 228       | 244     | 4       |    |
|             | 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    | 12      |    |
|             | pH値               |                                        | 7.7                | 7.5     | 7.6       | 7.7       | 7.7       | 7.6     | 7.7     | 7.6     | 7.7     | 7.7     | 7.7     | 7.7       | 7.7       | 7.5       | 7.7     | 12      |    |
|             | 定                 |                                        | 腐食性 (ランゲリア指数)      |         |           |           | -0.4      |         |         |         |         |         | -0.4    |           |           | -0.4      | -0.4    | -0.4    | 2  |
|             |                   |                                        | 従属栄養細菌             |         |           |           | 0         |         |         |         |         |         | 2       |           |           | 2         | 0       | 1       | 2  |
|             |                   | 1,1-ジクロロエチレン                           | <0.0002            |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   | <0.0002   |         |         |    |

### 5 水質検査結果 (3)給水栓Ⅱ定期検査

**船穂町スポーツ広場**

| 採水年月日                 |                                    | 4月15日             | 5月13日    | 6月10日   | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日   | 11月11日   | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日     | 2月18日   | 3月10日   | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水                     | 水 温                                | 12.0              | 17.2     | 22.3    | 22.9      | 25.5      | 25.1      | 22.4    | 16.5     | 11.6    | 8.1     | 6.9      | 8.1     | 9.7     | 25.5      | 6.9       | 16.0      | 13      |    |
|                       | 一般細菌                               | 0                 | 0        | 0       | 0         | 0         | 0         | 0       | 0        | 0       | 0       | 0        |         | 0       | 0         | 0         | 0         | 12      |    |
|                       | 大腸菌                                | 陰性                | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       |         | 陰性      |           |           | 0/12      | 12      |    |
|                       | カドミウム及びその化合物                       |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | 水銀及びその化合物                          |                   | <0.00005 |         |           | <0.00005  |           |         | <0.00005 |         |         | <0.00005 |         |         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 4       |    |
|                       | セレン及びその化合物                         |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                       | 鉛及びその化合物                           |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                       | ひ素及びその化合物                          |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                       | 六価クロム化合物                           |                   | <0.005   |         |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|                       | 亜硝酸態窒素                             |                   | <0.004   |         |           | <0.004    |           |         | <0.004   |         |         | <0.004   |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|                       | 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    | 4       |    |
|                       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |                   | 0.64     |         |           | 0.71      |           |         | 0.74     |         |         | 0.64     |         |         | 0.74      | 0.64      | 0.68      | 4       |    |
|                       | フッ素及びその化合物                         | 0.09              | 0.17     | 0.20    | 0.11      | 0.13      | 0.12      | 0.10    | 0.17     | 0.11    | 0.09    | 0.10     |         | 0.09    | 0.20      | 0.09      | 0.12      | 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     | 4       |    |
| 質                     | 四塩化炭素                              |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | 1,4-ジオキサン                          |                   | <0.005   |         |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         |          | <0.005  |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|                       | 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 |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | ジクロロメタン                            |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | テトラクロロエチレン                         |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | トリクロロエチレン                          |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | ベンゼン                               |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | 塩素酸                                |                   | <0.06    |         |           | 0.09      |           |         | <0.06    |         |         | <0.06    |         |         | 0.09      | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
|                       | クロロ酢酸                              |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | クロロホルム                             |                   | 0.002    |         |           | 0.003     |           |         | 0.002    |         |         |          | <0.001  |         | 0.003     | <0.001    | 0.002     | 4       |    |
|                       | ジクロロ酢酸                             |                   | <0.004   |         |           | <0.004    |           |         | <0.004   |         |         | <0.004   |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|                       | ジブromクロロメタン                        |                   | 0.002    |         |           | 0.002     |           |         | 0.002    |         |         |          | 0.001   |         | 0.002     | 0.001     | 0.002     | 4       |    |
|                       | 臭素酸                                |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                       | 推                                  | 総トリハロメタン          |          | 0.007   |           |           | 0.009     |         |          | 0.006   |         |          |         | 0.002   |           | 0.009     | 0.002     | 0.006   | 4  |
| トリクロロ酢酸               |                                    |                   | <0.02    |         |           | <0.02     |           |         | <0.02    |         |         | <0.02    |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
| ブロモジクロロメタン            |                                    |                   | 0.003    |         |           | 0.004     |           |         | 0.002    |         |         |          | 0.001   |         | 0.004     | 0.001     | 0.003     | 4       |    |
| ブromホルム               |                                    |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         |          | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
| ホルムアルデヒド              |                                    |                   | <0.008   |         |           | <0.008    |           |         | <0.008   |         |         | <0.008   |         |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |    |
| 亜鉛及びその化合物             |                                    |                   | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
| アルミニウム及びその化合物         |                                    |                   | 0.03     |         |           | 0.04      |           |         | 0.03     |         |         | 0.02     |         |         | 0.04      | 0.02      | 0.03      | 4       |    |
| 鉄及びその化合物              |                                    |                   | 0.02     |         |           | 0.03      |           |         | 0.02     |         |         | 0.01     |         |         | 0.03      | 0.01      | 0.02      | 4       |    |
| 銅及びその化合物              |                                    |                   | <0.01    |         |           | <0.01     |           |         | <0.01    |         |         | <0.01    |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
| ナトリウム及びその化合物          |                                    | 7.5               | 7.4      | 8.3     | 7.6       | 7.3       | 7.0       | 7.6     | 7.0      | 7.1     | 6.9     | 6.6      |         | 7.2     | 8.3       | 6.6       | 7.3       | 12      |    |
| マンガan及びその化合物          |                                    |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
| 項                     |                                    | 塩化物イオン            | 7.1      | 7.6     | 7.1       | 7.3       | 7.9       | 5.7     | 7.0      | 7.6     | 7.1     | 8.0      | 7.6     |         | 8.1       | 8.1       | 5.7       | 7.3     | 12 |
|                       |                                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 53       | 56      | 61        | 59        | 53        | 54      | 58       | 57      | 53      | 51       | 48      |         | 54        | 61        | 48        | 55      | 12 |
|                       |                                    | 蒸発残留物             |          | 90      |           |           | 84        |         |          | 95      |         |          | 89      |         |           | 95        | 84        | 90      | 4  |
|                       | 陰イオン界面活性剤                          |                   | <0.02    |         |           | <0.02     |           |         | <0.02    |         |         | <0.02    |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
|                       | ジェオスミン                             |                   |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |    |
|                       | 2-メチルイソボルネオール                      |                   |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |          |         |         |          |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |    |
|                       | 非イオン界面活性剤                          |                   | <0.005   |         |           | <0.005    |           |         | <0.005   |         |         | <0.005   |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|                       | フェノール類                             |                   | <0.0005  |         |           | <0.0005   |           |         | <0.0005  |         |         | <0.0005  |         |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 4       |    |
|                       | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.5               | 0.4      | 0.4     | 0.5       | 0.6       | 0.6       | 0.5     | 0.5      | 0.5     | 0.4     | 0.5      |         | 0.4     | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 12      |    |
|                       | pH値                                | 7.5               | 7.4      | 7.5     | 7.3       | 7.2       | 7.2       | 7.3     | 7.4      | 7.3     | 7.3     | 7.4      |         | 7.4     | 7.5       | 7.2       | 7.4       | 12      |    |
|                       | 味                                  | 異常を認めない           | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   |           |           | 0/12    | 12 |
|                       | 臭気                                 | 異常を認めない           | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   |           |           | 0/12    | 12 |
|                       | 色度                                 | 0.7               | 0.5      | 0.6     | 0.6       | 1.0       | 1.1       | 0.6     | 0.6      | 0.7     | 0.5     | <0.5     | 0.5     |         | <0.5      | 1.1       | <0.5      | 0.6     | 12 |
|                       | 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    | 12 |
| 水                     | アンチモン及びその化合物                       |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         | <0.001   |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                       | ウラン及びその化合物                         |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         | <0.0002  |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | 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    | 4       |    |
|                       | 1,2-ジクロロエタン                        |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                       | トルエン                               |                   | <0.001   |         |           | <0.001    |           |         | <0.001   |         |         |          | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                       | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   |                   |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           | 0       |    |
|                       | 亜塩素酸                               |                   | <0.06    |         |           | <0.06     |           |         | <0.06    |         |         | <0.06    |         |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
|                       | ジクロロアセトニトリル                        |                   |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           | 0       |    |
|                       | 抱水クロラー                             |                   |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           | 0       |    |
|                       | 農薬類                                |                   |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           | 0       |    |
|                       | 目                                  | 残留塩素              | 0.26     | 0.34    | 0.24      | 0.56      | 0.50      | 0.50    | 0.46     | 0.46    | 0.44    | 0.50     | 0.44    | 0.44    | 0.48      | 0.56      | 0.24      | 0.43    | 13 |
|                       |                                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 53       | 56      | 61        | 59        | 53        | 54      | 58       | 57      | 53      | 51       | 48      |         | 54        | 61        | 48        | 55      | 12 |
|                       |                                    | マンガan及びその化合物      |          | <0.001  |           |           | <0.001    |         |          | <0.001  |         |          | <0.001  |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 4  |
|                       |                                    | 遊離炭酸              |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
| 1,1,1-トリクロロエタン        |                                    |                   | <0.0002  |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002  |         |         |          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
| メチルtertブチルエーテル (MTBE) |                                    |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         |          | <0.002  |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
| 臭気強度 (TON)            |                                    |                   |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           | 0       |    |
| 蒸発残留物                 |                                    |                   | 90       |         |           | 84        |           |         | 95       |         |         | 89       |         |         | 95        | 84        | 90        | 4       |    |
| 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      | 12      |    |
| pH値                   |                                    | 7.5               | 7.4      | 7.5     | 7.3       | 7.2       | 7.2       | 7.3     | 7.4      | 7.3     | 7.3     | 7.4      |         | 7.4     | 7.5       | 7.2       | 7.4       | 12      |    |
| 要                     |                                    | 腐食性 (ランゲリア指数)     |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | 従属栄養細菌            |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | 1,1-ジクロロエチレン      |          | <0.0002 |           |           | <0.0002   |         |          | <0.0002 |         |          |         | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 4  |
|                       |                                    | アルミニウム及びその化合物     |          | 0.03    |           |           | 0.04      |         |          | 0.03    |         |          | 0.02    |         |           | 0.04      | 0.02      | 0.03    | 4  |
|                       | モリブデン                              |                   | <0.007   |         |           | <0.007    |           |         | <0.007   |         |         | <0.007   |         |         | <0.007    | <0.007    | <0.007    | 4       |    |
|                       | ブロモクロロ酢酸                           |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | ブロモジクロロ酢酸                          |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | ジブロモクロロ酢酸                          |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | ブロモ酢酸                              |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | ジブロモ酢酸                             |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | トリブロモ酢酸                            |                   | <0.002   |         |           | <0.002    |           |         | <0.002   |         |         | <0.002   |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                       | 検                                  | トリクロロアセトニトリル      |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | ブロモクロロアセトニトリル     |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | ジブロモアセトニトリル       |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
| 般                     |                                    | 大腸菌群              | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性      |         | 陰性        |           |           | 0/12    | 12 |
|                       |                                    | 総アルカリ度            |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | 総酸度               |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | 浸食性遊離炭酸           |          |         |           |           |           |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         | 0  |
|                       |                                    | 臭化物イオン            | <0.1     | <0.1    | <0.1      | <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 |
|                       |                                    | 硝酸イオン             |          | 2.8     |           |           | 3.1       |         |          |         |         |          |         |         |           |           |           |         |    |

## 玉島の森

| 採水年月日              |                                    | 4月15日   | 5月13日   | 6月10日   | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日   | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 3月10日   |        | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数 |
|--------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|------|
| 水 温                |                                    | 13.5    | 17.0    | 20.3    | 21.9      | 24.2      | 24.7      | 22.8    | 18.8    | 14.1    | 9.0     | 8.6     | 10.0    |        | 24.7      | 8.6       | 17.1      | 12   |
| 水                  | 一般細菌                               | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |        | 0         | 0         | 0         | 12   |
|                    | 大腸菌                                | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |        |           |           | 0/12      | 12   |
|                    | カドミウム及びその化合物                       | <0.0002 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4    |
|                    | 水銀及びその化合物                          |         |         |         | <0.00005  |           |           |         |         |         |         |         |         |        | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1    |
|                    | セレン及びその化合物                         | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|                    | 鉛及びその化合物                           | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|                    | ひ素及びその化合物                          | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|                    | 六価クロム化合物                           | <0.005  |         |         | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005  |         |         |        | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4    |
|                    | 亜硝酸態窒素                             | <0.004  |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         |        | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4    |
|                    | シアン化合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    | 4    |
|                    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.66    |         |         | 0.59      |           |           | 0.48    |         |         | 0.59    |         |         |        | 0.66      | 0.48      | 0.58      | 4    |
|                    | フッ素及びその化合物                         | 0.09    | 0.15    | 0.19    | 0.11      | 0.13      | 0.09      | 0.12    | 0.14    | 0.11    | 0.09    | 0.10    | 0.10    |        | 0.19      | 0.09      | 0.12      | 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     | 4    |
|                    | 四塩化炭素                              | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | 1,4-ジオキサン                          | <0.005  |         | <0.005  | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005  |         |         |        | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 5    |
| 質                  | 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 | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | ジクロロメタン                            | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | テトラクロロエチレン                         | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | トリクロロエチレン                          | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | ベンゼン                               | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | 塩素酸                                | <0.06   |         |         | <0.06     |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         |        | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4    |
|                    | クロロ酢酸                              | <0.002  |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  |         |         |        | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4    |
|                    | クロロホルム                             | 0.002   |         | 0.003   | 0.003     |           |           | 0.003   |         |         | 0.001   |         |         |        | 0.003     | 0.001     | 0.002     | 5    |
|                    | ジクロロ酢酸                             | <0.004  |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         |        | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4    |
|                    | ジブromクロロメタン                        | 0.002   |         | 0.002   | 0.003     |           |           | 0.003   |         |         | 0.002   |         |         |        | 0.003     | 0.002     | 0.002     | 5    |
|                    | 臭素酸                                | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|                    | 総トリハロメタン                           | 0.006   |         | 0.008   | 0.010     |           |           | 0.010   |         |         | 0.005   |         |         |        | 0.010     | 0.005     | 0.008     | 5    |
|                    | トリクロロ酢酸                            | <0.02   |         |         | <0.02     |           |           | <0.02   |         |         | <0.02   |         |         |        | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4    |
|                    | ブromジクロロメタン                        | 0.002   |         | 0.003   | 0.004     |           |           | 0.004   |         |         | 0.002   |         |         |        | 0.004     | 0.002     | 0.003     | 5    |
|                    | ブromホルム                            | <0.001  |         | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
| ホルムアルデヒド           | <0.008                             |         |         | <0.008  |           |           | <0.008    |         |         | <0.008  |         |         |         | <0.008 | <0.008    | <0.008    | 4         |      |
| 項                  | 亜鉛及びその化合物                          | <0.01   |         |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         |        | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4    |
|                    | アルミニウム及びその化合物                      | 0.03    |         |         | 0.02      |           |           | 0.02    |         |         | 0.01    |         |         |        | 0.03      | 0.01      | 0.02      | 4    |
|                    | 鉄及びその化合物                           | 0.04    |         |         | 0.04      |           |           | 0.02    |         |         | 0.03    |         |         |        | 0.04      | 0.02      | 0.03      | 4    |
|                    | 銅及びその化合物                           | 0.01    |         |         | 0.01      |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         |        | 0.01      | <0.01     | <0.01     | 4    |
|                    | ナトリウム及びその化合物                       | 7.5     | 7.5     | 8.3     | 7.8       | 7.3       | 7.0       | 7.6     | 7.1     | 7.1     | 6.9     | 6.6     | 7.3     |        | 8.3       | 6.6       | 7.3       | 12   |
|                    | 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    | 4    |
|                    | 塩化物イオン                             | 7.1     | 7.6     | 7.0     | 7.3       | 4.5       | 5.7       | 7.2     | 6.4     | 7.1     | 7.9     | 7.6     | 8.1     |        | 8.1       | 4.5       | 7.0       | 12   |
|                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 53      | 57      | 61      | 59        | 53        | 54        | 59      | 58      | 54      | 52      | 49      | 54      |        | 61        | 49        | 55        | 12   |
|                    | 蒸発残留物                              | 82      |         |         | 102       |           |           | 98      |         |         | 76      |         |         |        | 102       | 76        | 90        | 4    |
|                    | 陰イオン界面活性剤                          |         |         |         | <0.02     |           |           |         |         |         |         |         |         |        | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1    |
|                    | ジェオスミン                             |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         |        | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3    |
|                    | 2-メチルイソボルネオール                      |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         |        | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3    |
|                    | 非イオン界面活性剤                          |         |         |         | <0.005    |           |           |         |         |         |         |         |         |        | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1    |
|                    | フェノール類                             |         |         |         | <0.0005   |           |           |         |         |         |         |         |         |        | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1    |
|                    | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.5       | 0.7       | 0.6       | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.4     | 0.5     | 0.4     |        | 0.7       | 0.4       | 0.5       | 12   |
| pH値                | 7.3                                | 7.2     | 7.2     | 7.3     | 7.2       | 7.2       | 7.2       | 7.2     | 7.2     | 7.3     | 7.3     | 7.3     |         | 7.3    | 7.2       | 7.3       | 12        |      |
| 味                  | 異常を認めない                            | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |        |           |           | 0/12      | 12   |
| 臭気                 | 異常を認めない                            | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |        |           |           | 0/12      | 12   |
| 色度                 | 0.9                                | 0.8     | 0.8     | 0.8     | 1.0       | 1.2       | 0.6       | 0.9     | 0.7     | 0.6     | 0.6     | 0.7     |         | 1.2    | 0.6       | 0.8       | 12        |      |
| 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      | 12        |      |
| 水                  | アンチモン及びその化合物                       | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4    |
|                    | ウラン及びその化合物                         | <0.0002 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4    |
|                    | 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    | 4    |
|                    | 1,2-ジクロロエタン                        | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
|                    | トルエン                               | <0.001  |         | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5    |
|                    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   |         |         |         | <0.006    |           |           |         |         |         | <0.006  |         |         |        | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2    |
|                    | 亜塩素酸                               |         |         |         |           |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         |        | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 2    |
|                    | ジクロロアセトニトリル                        |         |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         | <0.001  |         |         |        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2    |
|                    | 抱水クロラール                            |         |         |         | <0.002    |           |           |         |         |         | <0.002  |         |         |        | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 2    |
|                    | 農薬類                                |         |         | 0.00    | 0.00      |           |           |         |         |         |         |         |         |        | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2    |
|                    | 残留塩素                               | 0.38    | 0.32    | 0.30    | 0.38      | 0.42      | 0.38      | 0.36    | 0.32    | 0.34    | 0.38    | 0.36    | 0.40    |        | 0.42      | 0.30      | 0.36      | 12   |
|                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 53      | 57      | 61      | 59        | 53        | 54        | 59      | 58      | 54      | 52      | 49      | 54      |        | 61        | 49        | 55        | 12   |
|                    | 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    | 4    |
|                    | 遊離炭酸                               |         |         |         | 24.8      |           |           |         |         |         | 5.9     |         |         |        | 24.8      | 5.9       | 15.4      | 2    |
|                    | 1,1,1-トリクロロエタン                     | <0.0002 |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         |        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5    |
| メチルセブチルエーテル (MTBE) | <0.002                             |         | <0.002  | <0.002  |           |           | <0.002    |         |         | <0.002  |         |         |         | <0.002 | <0.002    | <0.002    | 5         |      |
| 臭気強度 (TON)         |                                    |         |         | <1      |           |           |           |         |         | <1      |         |         |         | <1     | <1        | <1        | 2         |      |
| 蒸発残留物              | 82                                 |         |         | 102     |           |           | 98        |         |         | 76      |         |         |         | 102    | 76        | 90        | 4         |      |
| 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      | 12        |      |
| pH値                | 7.3                                | 7.2     | 7.2     | 7.3     | 7.2       | 7.2       | 7.2       | 7.2     | 7.3     | 7.3     | 7.3     | 7.3     |         | 7.     |           |           |           |      |

### 5 水質検査結果 (3)給水栓Ⅱ定期検査

**岩谷公園**

| 採取年月日             |                                    | 4月15日   | 5月13日   | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日     | 10月7日   | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 3月10日     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数    |
|-------------------|------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| 水                 | 水 温                                | 13.9    | 18.3    | 21.6      | 23.2      | 26.1      | 25.5     | 22.1    | 17.9    | 12.6    | 9.3     | 7.7     | 9.5       | 26.1      | 7.7       | 17.3     | 12      |
|                   | 一般細菌                               | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0        | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0        | 12      |
|                   | 大腸菌                                | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性        |           |           | 0/12     | 12      |
|                   | カドミウム及びその化合物                       |         |         |           |           |           | <0.0002  |         |         |         |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 1       |
|                   | 水銀及びその化合物                          |         |         |           |           |           | <0.00005 |         |         |         |         |         |           | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005 | 1       |
|                   | セレン及びその化合物                         |         |         |           |           |           | <0.001   |         |         |         |         |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 1       |
|                   | 鉛及びその化合物                           |         |         |           |           |           | <0.001   |         |         |         |         |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 1       |
|                   | ひ素及びその化合物                          |         |         |           |           |           | <0.001   |         |         |         |         |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 1       |
|                   | 六価クロム化合物                           |         |         |           |           |           | <0.005   |         |         |         |         |         |           | <0.005    | <0.005    | <0.005   | 1       |
|                   | 亜硝酸態窒素                             |         |         | <0.004    |           |           | <0.004   |         | <0.004  |         |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004   | 4       |
|                   | シアン化合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   | 4       |
|                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |         |         | 0.56      |           |           | 0.65     |         | 0.62    |         |         |         | 0.68      | 0.68      | 0.56      | 0.63     | 4       |
|                   | フッ素及びその化合物                         | 0.09    | 0.15    | 0.19      | 0.11      | 0.11      | 0.12     | 0.12    | 0.14    | 0.11    | 0.09    | 0.10    | 0.09      | 0.19      | 0.09      | 0.12     | 12      |
|                   | ホウ素及びその化合物                         |         |         |           |           |           | 0.01     |         |         |         |         |         |           | 0.01      | 0.01      | 0.01     | 1       |
|                   | 四塩化炭素                              |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
|                   | 1,4-ジオキサン                          |         |         | <0.005    |           |           |          |         |         | <0.005  |         |         |           | <0.005    | <0.005    | <0.005   | 4       |
|                   | 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 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
|                   | 質                                  | ジクロロメタン |         |           | <0.0002   |           |          | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |           |           | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002 |
| テトラクロロエチレン        |                                    |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
| トリクロロエチレン         |                                    |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
| ベンゼン              |                                    |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
| 塩素酸               |                                    |         |         | <0.06     |           |           | <0.06    |         |         | <0.06   |         |         |           | <0.06     | <0.06     | <0.06    | 4       |
| クロロ酢酸             |                                    |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         |           | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
| クロロホルム            |                                    |         |         | 0.003     |           |           | 0.006    |         |         | 0.003   |         |         | 0.002     | 0.006     | 0.002     | 0.004    | 4       |
| ジクロロ酢酸            |                                    |         |         | <0.004    |           |           | <0.004   |         |         | <0.004  |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004   | 4       |
| ジブロモクロロメタン        |                                    |         |         | 0.003     |           |           | 0.003    |         |         | 0.003   |         |         | 0.002     | 0.003     | 0.002     | 0.003    | 4       |
| 臭素酸               |                                    |         |         | <0.001    |           |           | <0.001   |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4       |
| 総トリハロメタン          |                                    |         |         | 0.010     |           |           | 0.014    |         |         | 0.009   |         |         | 0.006     | 0.014     | 0.006     | 0.010    | 4       |
| トリクロロ酢酸           |                                    |         |         | <0.02     |           |           | <0.02    |         |         | <0.02   |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02    | 4       |
| ブロモジクロロメタン        |                                    |         |         | 0.004     |           |           | 0.005    |         |         | 0.003   |         |         | 0.002     | 0.005     | 0.002     | 0.004    | 4       |
| ブロモホルム            |                                    |         |         | <0.001    |           |           | <0.001   |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4       |
| ホルムアルデヒド          |                                    |         |         | <0.008    |           |           | <0.008   |         |         | <0.008  |         |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008   | 4       |
| 亜鉛及びその化合物         |                                    |         |         |           |           |           | <0.01    |         |         |         |         |         |           | <0.01     | <0.01     | <0.01    | 1       |
| アルミニウム及びその化合物     |                                    |         |         |           |           |           | 0.05     |         |         |         |         |         |           | 0.05      | 0.05      | 0.05     | 1       |
| 鉄及びその化合物          |                                    |         |         |           |           |           | 0.03     |         |         |         |         |         |           | 0.03      | 0.03      | 0.03     | 1       |
| 銅及びその化合物          |                                    |         |         |           |           | <0.01     |          |         |         |         |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1        |         |
| ナトリウム及びその化合物      | 7.5                                | 7.5     | 8.3     | 7.7       | 7.5       | 6.9       | 7.6      | 7.1     | 7.2     | 6.8     | 6.6     | 7.2     | 8.3       | 6.6       | 7.3       | 12       |         |
| マンガン及びその化合物       |                                    |         |         |           |           | <0.001    |          |         |         |         |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 1        |         |
| 塩化物イオン            | 7.1                                | 7.5     | 7.2     | 7.4       | 7.9       | 5.7       | 7.1      | 6.6     | 7.1     | 7.9     | 7.6     | 8.3     | 8.3       | 5.7       | 7.3       | 12       |         |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 54                                 | 58      | 63      | 61        | 56        | 56        | 61       | 60      | 55      | 53      | 50      | 55      | 63        | 50        | 57        | 12       |         |
| 蒸発残留物             |                                    |         | 105     |           |           | 98        |          |         |         | 106     |         |         | 83        | 106       | 83        | 98       | 4       |
| 陰イオン界面活性剤         |                                    |         |         |           |           | <0.02     |          |         |         |         |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1        |         |
| ジオクサシン            |                                    |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |          |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3        |         |
| 2-メチルイソボルネオール     |                                    |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |          |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3        |         |
| 非イオン界面活性剤         |                                    |         |         |           |           | <0.005    |          |         |         |         |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1        |         |
| フェノール類            |                                    |         |         |           |           | <0.0005   |          |         |         |         |         |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1        |         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5                                | 0.4     | 0.4     | 0.5       | 0.6       | 0.6       | 0.4      | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.4     | 0.6       | 0.4       | 0.5       | 12       |         |
| pH値               | 7.5                                | 7.4     | 7.5     | 7.5       | 7.5       | 7.4       | 7.4      | 7.4     | 7.5     | 7.5     | 7.4     | 7.5     | 7.5       | 7.4       | 7.5       | 12       |         |
| 味                 |                                    | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   |           |           | 0/12     | 12      |
| 臭気                |                                    | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   |           |           | 0/12     | 12      |
| 色度                | 0.7                                | 0.5     | 0.6     | 0.5       | 0.9       | 1.0       | 0.5      | 0.6     | 0.5     | <0.5    | <0.5    | <0.5    | 1.0       | <0.5      | <0.5      | 12       |         |
| 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      | 12       |         |
| 水                 | アンチモン及びその化合物                       |         |         |           |           |           | <0.001   |         |         |         |         |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 1       |
|                   | ウラン及びその化合物                         |         |         |           |           |           | <0.0002  |         |         |         |         |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 1       |
|                   | ニッケル及びその化合物                        |         |         |           |           |           | <0.001   |         |         |         |         |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 1       |
|                   | 1,2-ジクロロエタン                        |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
|                   | トルエン                               |         |         | <0.001    |           |           | <0.001   |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4       |
|                   | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 亜塩素酸                               |         |         | <0.06     |           |           | <0.06    |         |         | <0.06   |         |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06    | 4       |
|                   | ジクロロアセトニトリル                        |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 抱水クロラール                            |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 農薬類                                |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 残留塩素                               | 0.36    | 0.32    | 0.30      | 0.32      | 0.24      | 0.24     | 0.28    | 0.22    | 0.30    | 0.36    | 0.34    | 0.36      | 0.36      | 0.22      | 0.30     | 12      |
|                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 54      | 58      | 63        | 61        | 56        | 56       | 61      | 60      | 55      | 53      | 50      | 55        | 63        | 50        | 57       | 12      |
|                   | マンガン及びその化合物                        |         |         |           |           |           | <0.001   |         |         |         |         |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 1       |
|                   | 遊離炭酸                               |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 1,1,1-トリクロロエタン                     |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002  |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4       |
|                   | メチルセブチルエーテル (MTBE)                 |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | 臭気強度 (TON)                         |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 蒸発残留物                              |         |         | 105       |           |           | 98       |         |         |         | 106     |         |           | 83        | 106       | 83       | 98      |
| 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      | 12       |         |
| pH値               | 7.5                                | 7.4     | 7.5     | 7.5       | 7.5       | 7.4       | 7.4      | 7.4     | 7.5     | 7.5     | 7.4     | 7.5     | 7.5       | 7.4       | 7.5       | 12       |         |
| 腐食性 (ランゲリア指数)     |                                    |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           | 0        |         |
| 従属栄養細菌            |                                    |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           | 0        |         |
| 1,1-ジクロロエチレン      |                                    |         | <0.0002 |           |           | <0.0002   |          |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4        |         |
| アルミニウム及びその化合物     |                                    |         |         |           |           | 0.05      |          |         |         | <0.0002 |         | <0.0002 | 0.05      | 0.05      | 0.05      | 1        |         |
| モリブデン             |                                    |         |         |           |           | <0.007    |          |         |         |         |         |         | <0.007    | <0.007    | <0.007    | 1        |         |
| 要                 | ブロモクロロ酢酸                           |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | ブロモジクロロ酢酸                          |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | 0.002     | 0.002     | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | ジブロモクロロ酢酸                          |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | 0.002     | 0.002     | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | ブロモ酢酸                              |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | ジブロモ酢酸                             |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | トリブロモ酢酸                            |         |         | <0.002    |           |           | <0.002   |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
| 項                 | トリクロロアセトニトリル                       |         |         |           |           |           |          |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 4       |
|                   | ブロモクロロアセトニトリル                      |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | ジブロモアセトニトリル                        |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
| 一                 | 大腸菌群                               | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性       | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性        |           |           | 0/12     | 12      |
|                   | 総アルカリ度                             |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 総酸度                                |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 浸食性遊離炭酸                            |         |         |           |           |           |          |         |         |         |         |         |           |           |           |          | 0       |
|                   | 臭化物イオン                             | <0.1    | <0.1    | <0.1      | <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      |
|                   | 硝酸イオン                              | 2.9     |         | 2.5       |           |           | 2.9      |         |         | 2.7     |         |         | 3.0       | 3.0       | 2.5       | 2.8      | 5       |
|                   | リン酸イオン                             |         | 0.2     | 0.2       |           | 0.2       | 0.1      | 0.1     | 0.2     | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1      | 0.2       | <0.1      | 0.1      | 10      |
|                   | 硫酸イオン                              | 8.5     | 8.5     | 8.5       | 8.3       | 9.6       | 7.2      | 7.8     | 8.2     | 9.3     | 8.2     | 8.5     | 8.5       | 9.6       | 7.2       | 8.4      | 12      |
|                   | カリウムイオン                            | 1.3     |         | 1.6       | 1.7       | 1.7       | 1.6      | 1.8     | 1.6     | 1.4     | 1.3     | 1.2     | 1.2       | 1.8       | 1.2       | 1.5      | 11      |
|                   | カルシウムイオン                           | 17.1    | 19.0    | 19.9      | 19.7      | 18.3      | 18.1     | 19.6    | 19.2    | 17.8    | 17.1    | 16.0    | 17.5      | 19.9      | 16.0      | 18.3     | 12      |
|                   | マグネシウムイオン                          | 2.7     | 2.6     | 3.2       | 2.8       | 2.6       | 2.6      | 2.8     | 2.9     | 2.5     | 2.5     | 2.4     | 2.7       | 3.2       | 2.4       | 2.7      | 12      |
|                   | アンモニウム態窒素                          | <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     | <0.02    |         |

## 矢部公園

| 大分県         |                    | 採水年月日                              |         | 4月15日   | 5月13日     | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日   | 9月9日    | 10月7日   | 11月11日   | 12月9日    | 1月13日   | 2月9日      | 3月10日     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均    | 測定回数 |
|-------------|--------------------|------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|------|
|             |                    | 水 温                                |         | 13.6    | 18.2      | 21.7      | 24.2      | 26.0    | 26.1    | 24.2    | 18.3     | 13.7     | 9.0     | 8.4       | 10.0      | 26.1      | 8.4       | 17.8    | 12   |
| 水           | 一般細菌               | 0                                  | 0       | 0       | 0         | 2         | 0         | 0       | 0       | 0       | 0        | 0        | 0       | 0         | 10        | 10        | 0         | 1       | 12   |
|             | 大腸菌                | 陰性                                 | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性       | 陰性       | 陰性      | 陰性        | 陰性        |           |           | 0/12    | 12   |
|             | カドミウム及びその化合物       | <0.0002                            |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002  |          |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |      |
|             | 水銀及びその化合物          |                                    |         |         | <0.00005  |           |           |         |         |         | <0.00005 | <0.00005 |         |           |           | <0.00005  | <0.00005  | 1       |      |
|             | 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    | 4       |      |
|             | 鉛及びその化合物           | <0.001                             |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001   |          |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |      |
|             | ひ素及びその化合物          | <0.001                             |         |         | 0.001     |           |           | 0.001   |         |         | 0.001    |          |         | 0.001     | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |      |
|             | 六価クロム化合物           | <0.005                             |         |         | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005   |          |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |      |
|             | 亜硝酸態窒素             | <0.004                             |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004   |          |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |      |
|             | シアン化合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    | 4       |      |
|             | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素      | 0.70                               |         |         | 0.70      |           |           | 0.61    |         |         | 0.64     |          |         | 0.70      | 0.61      | 0.66      | 0.66      | 4       |      |
|             | フッ素及びその化合物         | 0.10                               | 0.17    | 0.20    | 0.11      | 0.13      | 0.11      | 0.14    | 0.17    | 0.10    | 0.09     |          | 0.10    | 0.09      | 0.20      | 0.09      | 0.13      | 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   | 4    |
|             | 四塩化炭素              | <0.0002                            |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002  |          |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |      |
|             | 1,4-ジオキサン          | <0.005                             |         | <0.005  | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005   |          |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 5       |      |
|             | 質                  | 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 | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |          |          |         | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5    |
|             |                    | ジクロロメタン                            | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |          |          |         | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5    |
|             |                    | テトラクロロエチレン                         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |          |          |         | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5    |
|             |                    | トリクロロエチレン                          | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |          |          |         | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5    |
| ベンゼン        |                    | <0.0002                            |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         |          |          | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |      |
| 塩素酸         |                    | <0.06                              |         |         | <0.06     |           |           | <0.06   |         |         | <0.06    |          |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |      |
| クロロ酢酸       |                    | <0.002                             |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002   |          |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |      |
| クロロホルム      |                    | 0.002                              |         | 0.004   | 0.004     |           |           | 0.002   |         |         | 0.002    |          |         | 0.004     | 0.002     | 0.003     | 0.003     | 5       |      |
| ジクロロ酢酸      |                    | <0.004                             |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004   |          |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |      |
| ジブromクロロメタン |                    | 0.002                              |         | 0.002   | 0.003     |           |           | 0.004   |         |         | 0.002    |          |         | 0.004     | 0.002     | 0.003     | 0.003     | 5       |      |
| 臭素酸         |                    | <0.001                             |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001   |          |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |      |
| 総トリハロメタン    |                    | 0.006                              |         | 0.010   | 0.011     |           |           | 0.010   |         |         | 0.006    |          |         | 0.011     | 0.006     | 0.009     | 0.009     | 5       |      |
| トリクロロ酢酸     |                    | <0.02                              |         |         | <0.02     |           |           | <0.02   |         |         | <0.02    |          |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |      |
| ブromジクロロメタン |                    | 0.002                              |         | 0.004   | 0.004     |           |           | 0.004   |         |         | 0.002    |          |         | 0.004     | 0.002     | 0.003     | 0.003     | 5       |      |
| ブromホルム     |                    | <0.001                             |         | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001   |          |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |      |
| ホルムアルデヒド    |                    | <0.008                             |         |         | <0.008    |           |           | <0.008  |         |         | <0.008   |          |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |      |
| 亜鉛及びその化合物   |                    | <0.01                              |         |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01    |          |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |      |
| 項           |                    | アルミニウム及びその化合物                      | <0.01   |         |           | <0.01     |           |         | <0.01   |         |          | <0.01    |         |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01   | 4    |
|             |                    | 鉄及びその化合物                           | <0.01   |         |           | <0.01     |           |         | <0.01   |         |          | <0.01    |         |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01   | 4    |
|             | 銅及びその化合物           | <0.01                              |         |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01    |          |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |      |
|             | ナトリウム及びその化合物       | 7.2                                | 8.2     | 8.2     | 7.6       | 6.3       | 5.9       | 7.7     | 6.6     | 6.9     | 6.9      | 6.4      | 7.2     | 8.2       | 5.9       | 7.1       | 7.1       | 12      |      |
|             | 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    | 4       |      |
|             | 塩化物イオン             | 6.4                                | 8.1     | 6.4     | 6.7       | 5.8       | 5.3       | 7.3     | 7.2     | 6.5     | 8.0      | 7.1      | 7.5     | 8.1       | 5.3       | 6.9       | 6.9       | 12      |      |
|             | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | 49                                 | 57      | 60      | 59        | 49        | 51        | 61      | 57      | 51      | 48       | 44       | 49      | 61        | 44        | 53        | 53        | 12      |      |
|             | 蒸発残留物              | 82                                 |         |         | 100       |           |           | 94      |         |         | 68       |          |         | 100       | 68        | 86        | 86        | 4       |      |
|             | 陰イオン界面活性剤          |                                    |         |         | <0.02     |           |           |         |         |         |          |          |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |      |
|             | ジェオスミン             |                                    |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |          |          |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |      |
|             | 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 | 3       |      |
|             | 非イオン界面活性剤          |                                    |         |         | <0.005    |           |           |         |         |         |          |          |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |      |
|             | フェノール類             |                                    |         |         | <0.0005   |           |           |         |         |         |          |          |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |      |
|             | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 0.5                                | 0.5     | 0.5     | 0.6       | 0.6       | 0.5       | 0.5     | 0.6     | 0.6     | 0.5      | 0.5      | 0.5     | 0.6       | 0.5       | 0.5       | 0.5       | 12      |      |
|             | pH値                | 7.5                                | 7.3     | 7.3     | 7.3       | 7.3       | 7.3       | 7.3     | 7.3     | 7.4     | 7.4      | 7.5      | 7.6     | 7.5       | 7.6       | 7.3       | 7.4       | 12      |      |
|             | 味                  | 異常を認めない                            | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 0/12    | 12   |
|             | 臭気                 | 異常を認めない                            | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  | 異常を認めない  | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 0/12    | 12   |
|             | 色度                 | <0.5                               | <0.5    | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5     | <0.5     | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | 12   |
|             | 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    | 12   |
| 水           | アンチモン及びその化合物       | <0.001                             |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001   |          |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |      |
|             | ウラン及びその化合物         | <0.0002                            |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002  |          |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |      |
|             | 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    | 4       |      |
|             | 1,2-ジクロロエタン        | <0.0002                            |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002  |          |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |      |
|             | トルエン               | <0.001                             |         | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001   |          |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |      |
|             | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)   |                                    |         |         | <0.006    |           |           |         |         |         | <0.006   |          |         | <0.006    | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2       |      |
|             | 亜塩素酸               |                                    |         |         |           |           |           | <0.06   |         |         | <0.06    |          |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 2       |      |
|             | ジクロロアセトニトリル        |                                    |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         | <0.001   |          |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2       |      |
|             | 抱水クロラール            |                                    |         |         | <0.002    |           |           |         |         |         | <0.002   |          |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 2       |      |
|             | 農薬類                |                                    |         | 0.00    | 0.00      |           |           |         |         |         |          |          |         | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2       |      |
|             | 残留塩素               | 0.36                               | 0.28    | 0.22    | 0.26      | 0.28      | 0.30      | 0.24    | 0.30    | 0.34    | 0.32     | 0.30     | 0.30    | 0.36      | 0.22      | 0.29      | 0.29      | 12      |      |
|             | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | 49                                 | 57      | 60      | 59        | 49        | 51        | 61      | 57      | 51      | 48       | 44       | 49      | 61        | 44        | 53        | 53        | 12      |      |
|             | 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    | 4       |      |
|             | 遊離炭酸               |                                    |         |         | 22.3      |           |           |         |         |         | 3.6      |          |         | 22.3      | 3.6       | 13.0      | 13.0      | 2       |      |
|             | 1,1,1-トリクロロエタン     | <0.0002                            |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002  |          |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |      |
|             | メチルセブチルエーテル (MTBE) | <0.002                             |         | <0.002  | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002   |          |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 5       |      |
|             | 臭気強度 (TON)         |                                    |         |         | <1        |           |           |         |         |         | <1       |          |         | <1        | <1        | <1        | <1        | 2       |      |
|             | 蒸発残留物              | 82                                 |         |         | 100       |           |           | 94      |         |         |          |          |         |           |           |           |           |         |      |

## 小溝公園

| 採水年月日         |                    | 4月15日                              | 5月13日   | 6月10日   | 7月8日    | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日     | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 2月18日   | 3月10日   | 年度最高     | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数      |    |
|---------------|--------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----|
| 水             | 水 温                | 13.8                               | 18.2    | 22.1    | 23.3    | 25.4      | 25.3      | 23.3      | 18.1    | 13.7    | 11.5    | 11.5    | 12.2    | 12.8    | 25.4     | 11.5      | 18        | 13        |    |
|               | 一般細菌               | 0                                  | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 1         | 1       | 0       | 0       | 0       |         | 0       | 1        | 0         | 0         | 12        |    |
|               | 大腸菌                | 陰性                                 | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |         | 陰性      |          |           | 0/12      | 12        |    |
|               | カドミウム及びその化合物       |                                    |         |         |         | <0.0002   |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 1         |    |
|               | 水銀及びその化合物          |                                    |         |         |         | <0.00005  |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.00005 | <0.00005  | <0.00005  | 1         |    |
|               | セレン及びその化合物         |                                    |         |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|               | 鉛及びその化合物           |                                    |         |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|               | ひ素及びその化合物          |                                    |         |         |         | 0.001     |           |           |         |         |         |         |         |         | 0.001    | 0.001     | 0.001     | 1         |    |
|               | 六価クロム化合物           |                                    |         |         |         | <0.005    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.005   | <0.005    | <0.005    | 1         |    |
|               | 亜硝酸態窒素             |                                    | <0.004  |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         | <0.004   | <0.004    | <0.004    | 4         |    |
|               | シアン化合物イオン及び塩化シアニ   |                                    | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 4         |    |
|               | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素      |                                    | 0.59    |         |         | 0.81      |           |           | 0.90    |         |         | 1.17    |         |         | 1.17     | 0.59      | 0.87      | 4         |    |
|               | フッ素及びその化合物         | 0.10                               | 0.17    | 0.22    | 0.12    | 0.13      | 0.11      | 0.13      | 0.15    | 0.11    | 0.14    | 0.15    |         | 0.14    | 0.22     | 0.10      | 0.14      | 12        |    |
|               | ホウ素及びその化合物         |                                    |         |         |         | <0.01     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|               | 質                  | 四塩化炭素                              |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         |         | <0.0002 |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
|               |                    | 1,4-ジオキサン                          |         | <0.005  |         |           | <0.005    |           |         | <0.005  |         |         |         | <0.005  |          | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4  |
|               |                    | 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 |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         |         | 0.0009  |          | 0.0009    | <0.0002   | 0.0002    | 4  |
|               |                    | ジクロロメタン                            |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         |         | <0.0002 |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
|               |                    | テトラクロロエチレン                         |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         |         | 0.0003  |          | 0.0003    | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
| トリクロロエチレン     |                    |                                    | <0.0002 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         |         | 0.0005  |         | 0.0005   | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| ベンゼン          |                    |                                    | <0.0002 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         |         | <0.0002 |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| 塩素酸           |                    |                                    | <0.06   |         |         | 0.10      |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         | 0.10     | <0.06     | <0.06     | 4         |    |
| クロロ酢酸         |                    |                                    | <0.002  |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  |         |         | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 4         |    |
| クロロホルム        |                    |                                    | 0.001   |         |         | 0.004     |           |           | 0.002   |         |         |         | <0.001  |         | 0.004    | <0.001    | 0.002     | 4         |    |
| ジクロロ酢酸        |                    |                                    | <0.004  |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         | <0.004   | <0.004    | <0.004    | 4         |    |
| ジブromクロロメタン   |                    |                                    | 0.002   |         |         | 0.002     |           |           | 0.002   |         |         |         | 0.002   |         | 0.002    | 0.002     | 0.002     | 4         |    |
| 臭素酸           |                    |                                    | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 4         |    |
| 総トリハロメタン      |                    |                                    | 0.005   |         |         | 0.010     |           |           | 0.007   |         |         |         | 0.009   |         | 0.010    | 0.005     | 0.008     | 4         |    |
| トリクロロ酢酸       |                    |                                    | <0.02   |         |         | <0.02     |           |           | <0.02   |         |         | <0.02   |         |         | <0.02    | <0.02     | <0.02     | 4         |    |
| ブromジクロロメタン   |                    |                                    | 0.002   |         |         | 0.004     |           |           | 0.003   |         |         |         | 0.001   |         | 0.004    | 0.001     | 0.003     | 4         |    |
| ブromホルム       |                    |                                    | <0.001  |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         |         |         | 0.006   | 0.006    | <0.001    | 0.002     | 4         |    |
| ホルムアルデヒド      |                    |                                    | <0.008  |         |         | <0.008    |           |           | <0.008  |         |         | <0.008  |         |         | <0.008   | <0.008    | <0.008    | 4         |    |
| 準             |                    | 亜鉛及びその化合物                          |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 1  |
|               | アルミニウム及びその化合物      |                                    |         |         |         | <0.01     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|               | 鉄及びその化合物           |                                    |         |         |         | <0.01     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|               | 銅及びその化合物           |                                    |         |         |         | <0.01     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|               | ナトリウム及びその化合物       | 7.2                                | 8.2     | 8.2     | 7.5     | 6.3       | 6.0       | 7.7       | 6.7     | 8.4     | 19.9    | 18.1    |         | 19.6    | 19.9     | 6.0       | 10.3      | 12        |    |
|               | マンガン及びその化合物        |                                    |         |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|               | 項                  | 塩化物イオン                             | 6.5     | 8.1     | 6.2     | 6.6       | 4.8       | 5.1       | 6.9     | 7.3     | 7.4     | 16.6    | 15.1    |         | 15.4     | 16.6      | 4.8       | 8.8       | 12 |
|               |                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 50      | 57      | 61      | 59        | 49        | 52        | 61      | 57      | 52      | 71      | 65      |         | 71       | 71        | 49        | 59        | 12 |
|               |                    | 蒸発残留物                              |         | 96      |         |           | 76        |           |         | 93      |         |         | 141     |         |          | 141       | 76        | 102       | 4  |
|               |                    | 陰イオン界面活性剤                          |         |         |         |           | <0.02     |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1  |
|               |                    | ジェオスミン                             |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         |          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3  |
|               |                    | 2-メチルイソボルネオール                      |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         |          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3  |
|               |                    | 非イオン界面活性剤                          |         |         |         |           | <0.005    |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1  |
|               |                    | フェノール類                             |         |         |         |           | <0.0005   |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1  |
|               |                    | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.8       | 0.6       | 0.5       | 0.5     | 0.6     | 0.6     | 0.5     | 0.5     |         | 0.5      | 0.8       | 0.5       | 0.6       | 12 |
|               |                    | pH値                                | 7.4     | 7.3     | 7.3     | 7.2       | 7.3       | 7.2       | 7.2     | 7.3     | 7.4     | 7.6     | 7.7     |         | 7.6      | 7.7       | 7.2       | 7.4       | 12 |
|               |                    | 味                                  | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |         | 異常を認めない  |           |           | 0/12      | 12 |
|               |                    | 臭気                                 | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |         | 異常を認めない  |           |           | 0/12      | 12 |
|               |                    | 色度                                 | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    |         | <0.5     | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12 |
| 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      | 12        |    |
| 水             |                    | アンチモン及びその化合物                       |         |         |         |           | <0.001    |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 1  |
|               |                    | ウラン及びその化合物                         |         |         |         |           | <0.0002   |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 1  |
|               |                    | ニッケル及びその化合物                        |         |         |         |           | <0.001    |           |         |         |         |         |         |         |          | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 1  |
|               |                    | 1,2-ジクロロエタン                        |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         |         | <0.0002 |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
|               |                    | トルエン                               |         | <0.001  |         |           | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         |         | <0.001  |          | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4  |
|               | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)   |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|               | 亜塩素酸               |                                    | <0.06   |         |         | <0.06     |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         | <0.06    | <0.06     | <0.06     | 4         |    |
|               | ジクロロアセトニトリル        |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|               | 抱水クロラール            |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|               | 農薬類                |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|               | 残留塩素               | 0.40                               | 0.32    | 0.36    | 0.34    | 0.32      | 0.32      | 0.34      | 0.32    | 0.34    | 0.32    | 0.28    | 0.30    | 0.32    | 0.40     | 0.28      | 0.33      | 13        |    |
|               | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | 50                                 | 57      | 61      | 59      | 49        | 52        | 61        | 57      | 52      | 71      | 65      |         | 71      | 71       | 49        | 59        | 12        |    |
|               | マンガン及びその化合物        |                                    |         |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|               | 遊離炭酸               |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン     |                                    | <0.0002 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         |         | <0.0002 |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
|               | メチルセブチルエーテル (MTBE) |                                    | <0.002  |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         |         | <0.002  |         | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 4         |    |
|               | 臭気強度 (TON)         |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|               | 蒸発残留物              |                                    | 96      |         |         | 76        |           |           | 93      |         |         | 141     |         |         | 141      | 76        | 102       | 4         |    |
|               | 項                  | 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      | 12 |
| pH値           |                    | 7.4                                | 7.3     | 7.3     | 7.2     | 7.3       | 7.2       | 7.2       | 7.3     | 7.4     | 7.6     | 7.7     |         | 7.6     | 7.7      | 7.2       | 7.4       | 12        |    |
| 腐食性 (ランゲリア指数) |                    |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
| 従属栄養細菌        |                    |                                    |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
| 1,1-ジクロロエチレン  |                    |                                    | <0.0002 |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         |         | <0.0002 |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| アルミニウム及びその化合物 |                    |                                    |         |         |         | <0.01     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
| モリブデン         |                    |                                    |         |         |         | <0.007    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.007   | <0.007    | <0.007    | 1         |    |
| ブromクロロ酢酸     |                    |                                    | <0.002  |         |         | <0.002    |           |           |         |         |         |         |         |         |          |           |           |           |    |

### 早沖公園

| 採水年月日                                  |                   | 4月15日          | 5月13日   | 6月10日   | 7月8日    | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日     | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 3月10日   | 年度最高     | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数      |    |
|----------------------------------------|-------------------|----------------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----|
| 水                                      | 水 温               | 14.8           | 21.2    | 24.5    | 25.4    | 28.3      | 28.1      | 24.3      | 18.7    | 12.7    | 8.2     | 8.4     | 10.4    | 28.3     | 8.2       | 18.8      | 12        |    |
|                                        | 一般細菌              | 0              | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0        | 0         | 0         | 12        |    |
|                                        | 大腸菌               | 陰性             | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |          |           | 0/12      | 12        |    |
|                                        | カドミウム及びその化合物      |                |         |         |         |           | <0.0002   |           |         |         |         |         |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 1         |    |
|                                        | 水銀及びその化合物         |                |         |         |         |           | <0.00005  |           |         |         |         |         |         | <0.00005 | <0.00005  | <0.00005  | 1         |    |
|                                        | セレン及びその化合物        |                |         |         |         |           | <0.001    |           |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|                                        | 鉛及びその化合物          |                |         |         |         |           | <0.001    |           |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|                                        | ひ素及びその化合物         |                |         |         |         |           | 0.001     |           |         |         |         |         |         | 0.001    | 0.001     | 0.001     | 1         |    |
|                                        | 六価クロム化合物          |                |         |         |         |           | <0.005    |           |         |         |         |         |         | <0.005   | <0.005    | <0.005    | 1         |    |
|                                        | 亜硝酸態窒素            |                |         | <0.004  |         |           | <0.004    |           | <0.004  |         |         |         | <0.004  | <0.004   | <0.004    | <0.004    | 4         |    |
|                                        | 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    | 4         |    |
|                                        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     |                |         | 0.77    |         |           | 0.74      |           | 0.73    |         |         |         | 0.78    | 0.78     | 0.73      | 0.76      | 4         |    |
|                                        | フッ素及びその化合物        | 0.10           | 0.18    | 0.22    | 0.12    | 0.13      | 0.08      | 0.13      | 0.17    | 0.10    | 0.09    | 0.10    | 0.09    | 0.22     | 0.08      | 0.13      | 12        |    |
|                                        | ホウ素及びその化合物        |                |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|                                        | 質                 | 四塩化炭素          |         |         | <0.0002 |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
| 1,4-ジオキサン                              |                   |                |         | <0.005  |         |           | <0.005    |           |         | <0.005  |         |         | <0.005  | <0.005   | <0.005    | <0.005    | 4         |    |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |                   |                |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| ジクロロメタン                                |                   |                |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| テトラクロロエチレン                             |                   |                |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| トリクロロエチレン                              |                   |                |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| ベンゼン                                   |                   |                |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| 塩素酸                                    |                   |                |         | <0.06   |         |           | <0.06     |           |         | <0.06   |         |         | <0.06   | <0.06    | <0.06     | <0.06     | 4         |    |
| クロロ酢酸                                  |                   |                |         | <0.002  |         |           | <0.002    |           |         | <0.002  |         |         | <0.002  | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 4         |    |
| クロロホルム                                 |                   |                |         | 0.003   |         |           | 0.003     |           |         | 0.002   |         |         | 0.001   | 0.003    | 0.001     | 0.002     | 4         |    |
| ジクロロ酢酸                                 |                   |                |         | <0.004  |         |           | <0.004    |           |         | <0.004  |         |         | <0.004  | <0.004   | <0.004    | <0.004    | 4         |    |
| ジブromクロロメタン                            |                   |                |         | 0.002   |         |           | 0.003     |           |         | 0.002   |         |         | 0.001   | 0.003    | 0.001     | 0.002     | 4         |    |
| 臭素酸                                    |                   |                |         | <0.001  |         |           | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         | <0.001  | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 4         |    |
| 総トリハロメタン                               |                   |                |         | 0.008   |         |           | 0.010     |           |         | 0.006   |         |         | 0.004   | 0.010    | 0.004     | 0.007     | 4         |    |
| トリクロロ酢酸                                |                   |                |         | <0.02   |         |           | <0.02     |           |         | <0.02   |         |         | <0.02   | <0.02    | <0.02     | <0.02     | 4         |    |
| 基                                      | ブromクロロメタン        |                |         | 0.003   |         |           | 0.004     |           |         | 0.002   |         |         | 0.002   | 0.004    | 0.002     | 0.003     | 4         |    |
|                                        | ブromホルム           |                |         | <0.001  |         |           | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         | <0.001  | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 4         |    |
|                                        | ホルムアルデヒド          |                |         | <0.008  |         |           | <0.008    |           |         | <0.008  |         |         | <0.008  | <0.008   | <0.008    | <0.008    | 4         |    |
|                                        | 亜鉛及びその化合物         |                |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         | <0.01   | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|                                        | アルミニウム及びその化合物     |                |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         | <0.01   | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|                                        | 鉄及びその化合物          |                |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         | <0.01   | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|                                        | 銅及びその化合物          |                |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         | <0.01   | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
|                                        | ナトリウム及びその化合物      | 7.3            | 8.2     | 8.2     | 7.5     | 6.4       | 6.0       | 7.7       | 6.6     | 6.8     | 6.8     | 6.4     | 7.1     | 8.2      | 6.0       | 7.1       | 12        |    |
|                                        | マンガン及びその化合物       |                |         |         |         |           | <0.001    |           |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|                                        | 塩化物イオン            | 6.5            | 8.2     | 6.2     | 6.6     | 6.5       | 5.1       | 7.1       | 7.4     | 6.6     | 8.0     | 7.2     | 7.4     | 8.2      | 5.1       | 6.9       | 12        |    |
|                                        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 49             | 57      | 60      | 60      | 49        | 52        | 60        | 57      | 52      | 47      | 45      | 49      | 60       | 45        | 53        | 12        |    |
|                                        | 蒸発残留物             |                |         | 103     |         |           | 91        |           |         | 98      |         |         | 74      | 103      | 74        | 92        | 4         |    |
|                                        | 陰イオン界面活性剤         |                |         |         |         |           | <0.02     |           |         |         |         |         |         | <0.02    | <0.02     | <0.02     | 1         |    |
|                                        | 目                 | ジェオスミン         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3  |
|                                        |                   | 2-メチルインボルネオール  |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3  |
| 非イオン界面活性剤                              |                   |                |         |         |         |           | <0.005    |           |         |         |         |         |         | <0.005   | <0.005    | <0.005    | 1         |    |
| フェノール類                                 |                   |                |         |         |         |           | <0.0005   |           |         |         |         |         |         | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005   | 1         |    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      |                   | 0.5            | 0.5     | 0.5     | 0.6     | 0.6       | 0.5       | 0.5       | 0.6     | 0.6     | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.6      | 0.5       | 0.5       | 12        |    |
| pH値                                    |                   | 7.4            | 7.2     | 7.3     | 7.2     | 7.2       | 7.3       | 7.2       | 7.3     | 7.4     | 7.5     | 7.5     | 7.5     | 7.5      | 7.5       | 7.2       | 7.3       | 12 |
| 味                                      |                   | 異常を認めない        | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  |           |           | 0/12      | 12 |
| 臭気                                     |                   | 異常を認めない        | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない  |           |           | 0/12      | 12 |
| 色度                                     |                   | <0.5           | 0.7     | <0.5    | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5     | 0.7       | <0.5      | <0.5      | 12 |
| 濁度                                     |                   | <0.1           | 0.4     | <0.1    | <0.1    | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1     | 0.4       | <0.1      | <0.1      | 12 |
| 水                                      |                   | アンチモン及びその化合物   |         |         |         |           |           | <0.001    |         |         |         |         |         |          | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 1  |
|                                        |                   | ウラン及びその化合物     |         |         |         |           |           | <0.0002   |         |         |         |         |         |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 1  |
|                                        |                   | ニッケル及びその化合物    |         |         |         |           |           | <0.001    |         |         |         |         |         |          | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 1  |
|                                        |                   | 1,2-ジクロロエタン    |         |         | <0.0002 |           |           | <0.0002   |         | <0.0002 |         |         |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
|                                        |                   | トルエン           |         |         | <0.001  |           |           | <0.001    |         | <0.001  |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4  |
|                                        | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | 亜塩素酸              |                |         | <0.06   |         |           | <0.06     |           | <0.06   |         |         |         | <0.06   | <0.06    | <0.06     | <0.06     | 4         |    |
|                                        | ジクロロアセトニトリル       |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | 抱水クロラール           |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | 農薬類               |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | 残留塩素              | 0.30           | 0.30    | 0.24    | 0.28    | 0.32      | 0.32      | 0.26      | 0.32    | 0.26    | 0.34    | 0.32    | 0.32    | 0.34     | 0.24      | 0.30      | 12        |    |
|                                        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 49             | 57      | 60      | 60      | 49        | 52        | 60        | 57      | 52      | 47      | 45      | 49      | 60       | 45        | 53        | 12        |    |
|                                        | マンガン及びその化合物       |                |         |         |         |           | <0.001    |           |         |         |         |         |         | <0.001   | <0.001    | <0.001    | 1         |    |
|                                        | 遊離炭酸              |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | 設                 | 1,1,1-トリクロロエタン |         |         | <0.0002 |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4  |
| メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)                |                   |                |         | <0.002  |         |           | <0.002    |           |         | <0.002  |         |         | <0.002  | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 4         |    |
| 臭気強度 (TON)                             |                   |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
| 蒸発残留物                                  |                   |                |         | 103     |         |           | 91        |           |         | 98      |         |         | 74      | 103      | 74        | 92        | 4         |    |
| 濁度                                     |                   | <0.1           | 0.4     | <0.1    | <0.1    | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 0.4      | <0.1      | <0.1      | 12        |    |
| pH値                                    |                   | 7.4            | 7.2     | 7.3     | 7.2     | 7.2       | 7.3       | 7.2       | 7.3     | 7.4     | 7.5     | 7.5     | 7.5     | 7.5      | 7.5       | 7.2       | 7.3       | 12 |
| 腐食性 (ランゲリア指数)                          |                   |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
| 従属栄養細菌                                 |                   |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                           |                   |                |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002   | 4         |    |
| アルミニウム及びその化合物                          |                   |                |         |         |         |           | <0.01     |           |         |         |         |         |         | <0.01    | <0.01     | <0.01     | 1         |    |
| 要                                      |                   | モリブデン          |         |         |         |           | <0.007    |           |         |         |         |         |         |          | <0.007    | <0.007    | <0.007    | 1  |
|                                        |                   | ブromクロロ酢酸      |         | <0.002  |         |           | 0.002     |           |         | <0.002  |         |         | <0.002  | 0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4  |
|                                        |                   | ブromジクロロ酢酸     |         | <0.002  |         |           | <0.002    |           |         | 0.002   |         |         | <0.002  | 0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4  |
|                                        |                   | ジブromクロロ酢酸     |         | <0.002  |         |           | <0.002    |           |         | <0.002  |         |         | <0.002  | <0.002   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4  |
|                                        |                   | ブrom酢酸         |         | <0.002  |         |           | <0.002    |           |         | <0.002  |         |         | <0.002  | <0.002   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4  |
| 項                                      | ジブrom酢酸           |                | <0.002  |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 4         |    |
|                                        | トリブrom酢酸          |                | <0.002  |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002    | <0.002    | 4         |    |
|                                        | トリクロロアセトニトリル      |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | ブromクロロアセトニトリル    |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
|                                        | ジブromアセトニトリル      |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           | 0         |    |
| 一                                      | 大腸菌群              | 陰性             | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |          |           | 0/12      | 12        |    |
|                                        | 総アルカリ度            |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           |           |    |
|                                        | 総酸度               |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           |           |    |
|                                        | 浸食性遊離炭酸           |                |         |         |         |           |           |           |         |         |         |         |         |          |           |           |           |    |
|                                        | 臭化物イオン            | <0.1           | <0.1    | <0.1    | <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        |    |
|                                        | 硝酸イオン             |                |         | 3.4     |         |           | 3.3       |           |         | 3.2     |         |         | 3.4     | 3.4      | 3.2       | 3.3       | 4         |    |
|                                        | リン酸イオン            |                | 0.2     | 0.2     |         | 0.2       | 0.1       | 0.1       | 0.2     | 0.1     | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 0.2      | <0.1      | 0.1       | 10        |    |
|                                        | 硫酸イオン             | 7.3            | 9.2     | 7.9     | 7.7     | 7.3       | 6.5       | 8.0       | 9.9     | 8.8     | 6.6     | 7.0     | 6.7     | 9.9      | 6.5       | 7.7       | 12        |    |
|                                        | カリウムイオン           | 1.3            |         | 1.7     | 1.8     | 1.6       | 1.6       | 1.7       | 1.4     | 1.2     | 1.0     | 1.0     | 1.0     | 1.8      | 1.0       | 1.4       | 11        |    |
|                                        | カルシウムイオン          | 15.7           | 18.8    | 19.0    | 19.3    | 15.7      | 16.5      | 19.5      | 18.4    | 16.7    | 15.3    | 14.4    | 15.7    | 19.5     | 14.4      | 17.1      | 12        |    |
|                                        | マグネシウムイオン         | 2.5            | 2.5     | 3.2     | 2.8     | 2.3       | 2.6       | 2.8       | 2.7     | 2.4     | 2.2     | 2.1     | 2.4     | 3.2      |           |           |           |    |

### 5 水質検査結果 (3)給水栓Ⅱ定期検査

### 南畝第1公園

| 採水年月日                              |                   |                   | 4月15日     | 5月13日     | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日     | 11月11日    | 12月9日     | 1月13日     | 2月9日      | 2月18日     | 3月10日     |           | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数 |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------|
| 水                                  | 水 温               |                   | 14.6      | 20.3      | 24.0      | 24.4      | 27.0      | 27.0      | 23.2      | 17.2      | 11.0      | 8.2       | 7.7       | 8.7       | 9.0       |           | 27.0      | 7.7       | 17.1     | 13   |
|                                    | 一般細菌              | 0                 | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |           | 0         |           | 1         | 0         | 0        | 12   |
|                                    | 大腸菌               | 陰 性               | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       | 陰 性       |           | 陰 性       |           |           |           | 0/12     | 12   |
|                                    | カドミウム及びその化合物      |                   | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 4    |
|                                    | 水銀及びその化合物         |                   |           |           |           | <0.00005  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005 | 1    |
|                                    | セレン及びその化合物        |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                                    | 鉛及びその化合物          |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 2    |
|                                    | ひ素及びその化合物         |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                                    | 六価クロム化合物          |                   | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           |           | <0.005    | <0.005    | <0.005   | 4    |
|                                    | 亜硝酸態窒素            |                   | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           |           | <0.004    | <0.004    | <0.004   | 4    |
|                                    | 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   | 4    |
|                                    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     |                   | 0.48      |           |           | 0.72      |           |           |           | 0.74      |           |           | 0.62      |           |           |           | 0.74      | 0.48      | 0.64     | 4    |
|                                    | フッ素及びその化合物        | 0.08              | 0.13      | 0.21      | 0.10      | 0.10      | 0.10      | 0.08      | 0.13      | 0.08      | 0.08      | 0.06      | 0.08      |           | 0.07      |           | 0.21      | 0.06      | 0.10     | 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    | 4    |
|                                    | 質                 | 四塩化炭素             |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           |           | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 8    |
| 1,4-ジオキサン                          |                   |                   | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |           |           |           |           | <0.005    |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 8        |      |
| 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 |                   |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           |           | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8        |      |
| ジクロロメタン                            |                   |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           |           | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8        |      |
| テトラクロロエチレン                         |                   |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           |           | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8        |      |
| 基                                  | トリクロロエチレン         |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           |           | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8        |      |
|                                    | ベンゼン              |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           |           | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8        |      |
|                                    | 塩素酸               |                   | 0.06      |           |           | 0.16      |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           |           | 0.16      | <0.06     | <0.06     | 4        |      |
|                                    | クロロ酢酸             |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4        |      |
|                                    | クロロホルム            |                   | 0.006     | 0.010     | 0.012     | 0.009     | 0.014     | 0.010     | 0.007     |           |           |           | 0.002     |           |           | 0.014     | 0.002     | 0.009     | 8        |      |
|                                    | ジクロロ酢酸            |                   | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4        |      |
|                                    | ジブromクロロメタン       |                   | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     |           |           |           | 0.002     |           |           | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 8        |      |
|                                    | 臭素酸               |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4        |      |
|                                    | 総トリハロメタン          |                   | 0.012     | 0.017     | 0.020     | 0.016     | 0.023     | 0.018     | 0.014     |           |           |           |           | 0.006     |           | 0.023     | 0.006     | 0.016     | 8        |      |
|                                    | トリクロロ酢酸           |                   | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4        |      |
|                                    | ブromジクロロメタン       |                   | 0.004     | 0.005     | 0.006     | 0.005     | 0.007     | 0.006     | 0.005     |           |           |           | 0.002     |           |           | 0.007     | 0.002     | 0.005     | 8        |      |
|                                    | ブrom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    | 8        |      |
|                                    | ホルムアルデヒド          |                   | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4        |      |
|                                    | 亜鉛及びその化合物         |                   | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4        |      |
|                                    | アルミニウム及びその化合物     |                   | 0.06      |           |           | 0.05      |           |           | 0.04      |           |           |           | 0.02      |           |           | 0.06      | 0.02      | 0.04      | 4        |      |
| 項                                  | 鉄及びその化合物          |                   | 0.01      |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           |           | 0.01      | <0.01     | <0.01     | 4        |      |
|                                    | 銅及びその化合物          |                   | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4        |      |
|                                    | ナトリウム及びその化合物      | 7.5               | 8.1       | 7.8       | 7.5       | 6.2       | 6.7       | 7.5       | 7.0       | 7.2       | 7.3       | 7.2       |           |           | 7.5       | 8.1       | 6.2       | 7.3       | 12       |      |
|                                    | 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    | 4        |      |
|                                    | 塩化物イオン            |                   | 8.1       | 10.1      | 8.8       | 8.8       | 10.1      | 8.1       | 9.1       | 9.6       | 9.1       | 9.6       | 9.8       |           | 9.1       | 10.1      | 8.1       | 9.2       | 12       |      |
|                                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 50                | 57        | 60        | 61        | 49        | 51        | 58        | 55        | 51        | 49        | 45        | 45        |           | 50        | 61        | 45        | 53        | 12       |      |
|                                    | 蒸発残留物             |                   | 91        |           |           | 85        |           |           | 94        |           |           | 83        |           |           |           | 94        | 83        | 88        | 4        |      |
|                                    | 陰イオン界面活性剤         |                   |           |           | <0.02     |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1        |      |
|                                    | ジェオスミン            | <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 | 12       |      |
|                                    | 2-メチルインブリンネオール    | <0.000001         | 0.000004  | 0.000001  | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | 0.000003  | 0.000001  | 0.000002  |           | <0.000001 | 0.000004  | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | 12       |      |
|                                    | 非イオン界面活性剤         |                   |           |           |           | <0.005    |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1        |      |
|                                    | フェノール類            |                   |           |           |           | <0.0005   |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1        |      |
|                                    | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) |                   | 0.6       | 0.6       | 0.7       | 0.9       | 0.8       | 0.8       | 0.7       | 0.7       | 0.7       | 0.6       | 0.5       |           | 0.5       | 0.9       | 0.5       | 0.7       | 12       |      |
|                                    | pH値               |                   | 7.5       | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.5       | 7.5       | 7.6       | 7.4       | 7.5       |           | 7.4       | 7.6       | 7.4       | 7.5       | 12       |      |
|                                    | 目                 | 味                 |           | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |           | 異常を認めない   |           |           |          | 0/12 |
| 臭気                                 |                   |                   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |           | 異常を認めない   |           |           |           | 0/12     | 12   |
| 色度                                 |                   |                   | 0.5       | 0.5       | <0.5      | 0.6       | 0.6       | 0.7       | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |           | <0.5      | 0.7       | <0.5      | <0.5      | 12       |      |
| 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      | 12       |      |
| 水                                  |                   | アンチモン及びその化合物      |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | 4    |
|                                    | ウラン及びその化合物        |                   | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4        |      |
|                                    | 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    | 4        |      |
|                                    | 1,2-ジクロロエタン       |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8        |      |
|                                    | トルエン              |                   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |           |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 8        |      |
|                                    | 管                 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    |                   | 亜塩素酸              |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           |           | <0.06     | <0.06     | <0.06    | 4    |
|                                    |                   | ジクロロアセトニトリル       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    |                   | 抱水クロラール           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    |                   | 農薬類               |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    | 目                 | 残留塩素              | 0.48      | 0.40      | 0.26      | 0.28      | 0.42      | 0.36      | 0.36      | 0.38      | 0.42      | 0.44      | 0.46      | 0.46      | 0.46      | 0.46      | 0.48      | 0.26      | 0.40     | 13   |
|                                    |                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 50        | 57        | 60        | 61        | 49        | 51        | 58        | 55        | 51        | 49        | 45        |           | 50        | 61        | 45        | 53        | 12       |      |
|                                    |                   | 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   | 4    |
|                                    |                   | 遊離炭酸              |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    |                   | 1,1,1-トリクロロエタン    |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 8    |
| メチルtertブチルエーテル (MTBE)              |                   |                   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |           |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 8        |      |
| 臭気強度 (TON)                         |                   |                   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 0        |      |
| 蒸発残留物                              |                   |                   | 91        |           |           | 85        |           |           | 94        |           |           | 83        |           |           | 94        | 83        | 88        | 4         |          |      |
| 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      | 12       |      |
| pH値                                |                   | 7.5               | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.5       | 7.5       | 7.6       | 7.4       | 7.5       |           | 7.4       | 7.6       | 7.4       | 7.5       | 12        |          |      |
| 項                                  |                   | 腐食性 (ランゲリア指数)     |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    |                   | 従属栄養細菌            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                                    |                   | 1,1-ジクロロエチレン      |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | 8    |
|                                    |                   | アルミニウム及びその化合物     |           | 0.06      |           |           | 0.05      |           |           | 0.04      |           |           | 0.02      |           |           | 0.06      | 0.02      | 0.04      | 4        |      |
|                                    |                   | モリブデン             |           | <0.007    |           |           | <0.007    |           |           | <0.007    |           |           | <0.007    |           |           | <0.007    | <0.007    | <0.007    | 4        |      |
| 要                                  | ブromクロロ酢酸         |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4         |          |      |
|                                    | ブromジクロロ酢酸        |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | 0.002     |           |           | <0.002    |           |           | 0.002     | <0.002    | <0.002    | 4         |          |      |
|                                    | ジブromクロロ酢酸        |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4         |          |      |
|                                    | ブrom酢酸            |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4         |          |      |
|                                    | ジブrom酢酸           |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4</       |          |      |

## 浜池公園

| 採水年月日       |                    | 4月15日                                  | 5月13日     | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日     | 11月11日    | 12月9日     | 1月13日     | 2月9日      | 2月18日   | 3月10日     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |   |
|-------------|--------------------|----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---|
| 水 温         |                    | 13.9                                   | 19.5      | 23.8      | 23.8      | 26.9      | 26.7      | 23.0      | 17.0      | 10.8      | 8.3       | 7.5       | 8.8     | 9.0       | 26.9      | 7.5       | 16.8      | 13      |   |
| 水           | 一般細菌               | 0                                      | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |         | 0         | 1         | 0         | 0         | 12      |   |
|             | 大腸菌                | 陰性                                     | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        |         | 陰性        |           |           | 0/12      | 12      |   |
|             | カドミウム及びその化合物       |                                        | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |   |
|             | 水銀及びその化合物          |                                        |           |           |           |           |           |           | <0.00005  |           |           |           |         |           | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1       |   |
|             | セレン及びその化合物         |                                        | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|             | 鉛及びその化合物           |                                        | <0.001    |           |           |           |           |           | <0.001    |           |           |           |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2       |   |
|             | ひ素及びその化合物          |                                        | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|             | 六価クロム化合物           |                                        | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    |         |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |   |
|             | 亜硝酸態窒素             |                                        | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |         |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |   |
|             | シアン化合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    | 4       |   |
|             | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素      |                                        | 0.47      |           |           | 0.77      |           |           | 0.73      |           |           | 0.61      |         |           | 0.77      | 0.47      | 0.65      | 4       |   |
|             | フッ素及びその化合物         | 0.08                                   | 0.17      | 0.20      | 0.09      | 0.10      | 0.11      | 0.08      | 0.14      | 0.08      | 0.06      | 0.08      |         | 0.07      | 0.20      | 0.06      | 0.11      | 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     | 4       |   |
|             | 四塩化炭素              |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |   |
|             | 1,4-ジオキサン          |                                        | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |           |           |           | <0.005  |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 8       |   |
|             | 質                  | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |         | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 8 |
|             |                    | ジクロロメタン                                |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |         | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 8 |
| テトラクロロエチレン  |                    |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |   |
| トリクロロエチレン   |                    |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |   |
| ベンゼン        |                    |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |   |
| 塩素酸         |                    |                                        | 0.15      |           |           | 0.14      |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |         |           | 0.15      | <0.06     | 0.07      | 4       |   |
| クロロ酢酸       |                    |                                        | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |         |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |   |
| クロロホルム      |                    |                                        | 0.006     | 0.010     | 0.011     | 0.010     | 0.013     | 0.010     | 0.007     |           |           |           |         | 0.002     | 0.013     | 0.002     | 0.009     | 8       |   |
| ジクロロ酢酸      |                    |                                        | <0.004    |           |           | 0.004     |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |         |           | 0.004     | <0.004    | <0.004    | 4       |   |
| ジブromクロロメタン |                    |                                        | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     |           |           |           | 0.002   |           | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 8       |   |
| 臭素酸         |                    |                                        | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
| 総トリハロメタン    |                    |                                        | 0.013     | 0.017     | 0.019     | 0.017     | 0.022     | 0.018     | 0.014     |           |           |           | 0.007   |           | 0.022     | 0.007     | 0.016     | 8       |   |
| トリクロロ酢酸     |                    |                                        | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     |         |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |   |
| ブromジクロロメタン |                    |                                        | 0.005     | 0.005     | 0.006     | 0.005     | 0.007     | 0.006     | 0.005     |           |           |           | 0.003   |           | 0.007     | 0.003     | 0.005     | 8       |   |
| ブrom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    | 8       |   |
| ホルムアルデヒド    |                    |                                        | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    |         |           | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |   |
| 亜鉛及びその化合物   |                    |                                        | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |         |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |   |
| 項           | アルミニウム及びその化合物      |                                        | 0.06      |           |           | 0.05      |           |           | 0.04      |           |           | 0.02      |         |           | 0.06      | 0.02      | 0.04      | 4       |   |
|             | 鉄及びその化合物           |                                        | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |         |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |   |
|             | 銅及びその化合物           |                                        | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |         |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |   |
|             | ナトリウム及びその化合物       | 7.6                                    | 8.2       | 7.8       | 7.5       | 6.3       | 6.8       | 7.6       | 7.0       | 7.2       | 7.3       | 7.2       |         | 7.5       | 8.2       | 6.3       | 7.3       | 12      |   |
|             | 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    | 4       |   |
|             | 塩化物イオン             | 8.3                                    | 10.5      | 8.5       | 8.6       | 10.2      | 8.0       | 9.0       | 9.8       | 9.2       | 9.7       | 9.9       |         | 8.9       | 10.5      | 8.0       | 9.2       | 12      |   |
|             | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | 51                                     | 57        | 59        | 61        | 49        | 52        | 57        | 55        | 51        | 49        | 45        |         | 50        | 61        | 45        | 53        | 12      |   |
|             | 蒸発残留物              |                                        | 92        |           |           | 78        |           |           | 94        |           |           | 84        |         |           | 94        | 78        | 87        | 4       |   |
|             | 陰イオン界面活性剤          |                                        |           |           |           |           |           |           | <0.02     |           |           |           |         |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |   |
|             | ジェオスミン             | <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 | 12      |   |
|             | 2-メチルイソボルネオール      | <0.000001                              | 0.0000005 | <0.000001 | 0.0000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.0000001 | <0.000001 | 0.0000003 | 0.0000002 | 0.0000002 |         | <0.000001 | 0.0000005 | <0.000001 | 0.0000001 | 12      |   |
|             | 非イオン界面活性剤          |                                        |           |           |           |           |           |           | <0.005    |           |           |           |         |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |   |
|             | フェノール類             |                                        |           |           |           |           |           |           | <0.0005   |           |           |           |         |           | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |   |
|             | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 0.5                                    | 0.7       | 0.7       | 1.0       | 1.0       | 0.8       | 0.7       | 0.7       | 0.8       | 0.5       | 0.5       |         | 0.5       | 1.0       | 0.5       | 0.7       | 12      |   |
|             | pH値                | 7.5                                    | 7.5       | 7.5       | 7.5       | 7.4       | 7.5       | 7.6       | 7.6       | 7.6       | 7.4       | 7.5       |         | 7.4       | 7.6       | 7.4       | 7.5       | 12      |   |
|             | 味                  | 異常を認めない                                | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |         | 異常を認めない   |           |           | 0/12      | 12      |   |
|             | 臭気                 | 異常を認めない                                | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |         | 異常を認めない   |           |           | 0/12      | 12      |   |
| 色度          | 0.5                | <0.5                                   | <0.5      | 0.6       | 0.5       | 0.6       | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      |           | <0.5    | 0.6       | <0.5      | <0.5      | 12        |         |   |
| 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      | 12        |         |   |
| 水           | アンチモン及びその化合物       |                                        | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|             | ウラン及びその化合物         |                                        | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |   |
|             | 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    | 4       |   |
|             | 1,2-ジクロロエタン        |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |   |
|             | トルエン               |                                        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |           |           |           | <0.001  |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 8       |   |
|             | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)   |                                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           | 0       |   |
|             | 亜塩素酸               |                                        | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |         |           | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |   |
|             | ジクロロアセトニトリル        |                                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           | 0       |   |
|             | 抱水クロラール            |                                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           | 0       |   |
|             | 農薬類                |                                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           | 0       |   |
|             | 残留塩素               | 0.50                                   | 0.42      | 0.30      | 0.34      | 0.56      | 0.44      | 0.36      | 0.40      | 0.36      | 0.48      | 0.50      | 0.46    | 0.48      | 0.56      | 0.30      | 0.43      | 13      |   |
|             | カルシウム、マグネシウム等(硬度)  | 51                                     | 57        | 59        | 61        | 49        | 52        | 57        | 55        | 51        | 49        | 45        |         | 50        | 61        | 45        | 53        | 12      |   |
|             | 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    | 4       |   |
|             | 遊離炭酸               |                                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           | 0       |   |
|             | 1,1,1-トリクロロエタン     |                                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |   |
|             | メチルセブチルエーテル (MTBE) |                                        | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |           |           |           | <0.002  |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 8       |   |
|             | 臭気強度 (TON)         |                                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           | 0       |   |
| 蒸発残留物       |                    | 9                                      |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |         |           |           |           |           |         |   |

## 明石公園

| 採水年月日                              |                   | 4月15日             | 5月13日     | 5月27日   | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日     | 11月11日    | 12月9日     | 1月13日     | 2月9日      | 3月10日     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水 温                                |                   | 16.7              | 22.0      | 23.1    | 26.5      | 26.6      | 30.1      | 30.3      | 25.0      | 19.0      | 12.4      | 9.7       | 9.4       | 10.5      | 30.3      | 9.4       | 20.1      | 13      |    |
| 水                                  | 一般細菌              | 0                 | 0         |         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 3         | 0         | 3         | 0         | 0         | 12      |    |
|                                    | 大腸菌               | 陰性                | 陰性        |         | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        |           |           | 0/12      | 12      |    |
|                                    | カドミウム及びその化合物      |                   |           |         | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                                    | 水銀及びその化合物         |                   |           |         | <0.00005  |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1       |    |
|                                    | セレン及びその化合物        |                   |           |         | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                    | 鉛及びその化合物          |                   |           |         | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                    | ひ素及びその化合物         |                   |           |         | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                    | 六価クロム化合物          |                   |           |         | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|                                    | 亜硝酸態窒素            |                   |           |         | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|                                    | シアン化合物イオン及び塩化シアニ  |                   |           |         | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     |                   |           |         | 0.71      |           |           | 0.63      |           |           | 0.65      |           |           | 0.71      | 0.71      | 0.63      | 0.68      | 4       |    |
|                                    | フッ素及びその化合物        | 0.08              | 0.13      |         | 0.20      | 0.10      | 0.11      | 0.09      | 0.09      | 0.14      | 0.09      | 0.06      | 0.08      | 0.07      | 0.20      | 0.06      | 0.10      | 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     | 4       |    |
|                                    | 質                 | 四塩化炭素             |           | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 8  |
| 1,4-ジオキサン                          |                   |                   | <0.005    |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |           | <0.005    |           |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 8       |    |
| 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 |                   |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| ジクロロメタン                            |                   |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| テトラクロロエチレン                         |                   |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| トリクロロエチレン                          |                   |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| ベンゼン                               |                   |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| 塩素酸                                |                   |                   |           |         | <0.06     |           |           | 0.08      |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     | 0.08      | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
| クロロ酢酸                              |                   |                   |           |         | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
| クロホルム                              |                   |                   | 0.007     |         | 0.011     | 0.014     | 0.012     | 0.013     | 0.007     |           | 0.004     |           |           | 0.002     | 0.014     | 0.002     | 0.009     | 8       |    |
| ジクロロ酢酸                             |                   |                   |           |         | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
| ジブromクロロメタン                        |                   |                   | 0.002     |         | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.003     |           | 0.002     |           |           | 0.002     | 0.003     | 0.002     | 0.002     | 8       |    |
| 臭素酸                                |                   |                   |           |         | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
| 基                                  |                   | 総トリハロメタン          |           | 0.014   |           | 0.019     | 0.023     | 0.021     | 0.022     | 0.015     |           | 0.010     |           |           | 0.006     | 0.023     | 0.006     | 0.016   | 8  |
|                                    | トリクロロ酢酸           |                   |           |         | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
|                                    | ブromジクロロメタン       |                   | 0.005     |         | 0.006     | 0.007     | 0.007     | 0.007     | 0.005     |           | 0.004     |           |           | 0.002     | 0.007     | 0.002     | 0.005     | 8       |    |
|                                    | ブrom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    | 8       |    |
|                                    | ホルムアルデヒド          |                   |           |         | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |    |
|                                    | 亜鉛及びその化合物         |                   |           |         | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                                    | アルミニウム及びその化合物     |                   |           |         | 0.04      |           |           | 0.05      |           |           | 0.02      |           |           | 0.02      | 0.05      | 0.02      | 0.03      | 4       |    |
|                                    | 鉄及びその化合物          |                   |           |         | 0.01      |           |           | 0.02      |           |           | 0.01      |           |           | 0.01      | 0.02      | 0.01      | 0.01      | 4       |    |
|                                    | 銅及びその化合物          |                   |           |         | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                                    | ナトリウム及びその化合物      | 7.5               |           | 8.2     | 7.8       | 7.5       | 6.4       | 6.7       | 7.7       | 7.0       | 7.2       | 7.3       | 7.0       | 7.5       | 8.2       | 6.4       | 7.3       | 12      |    |
|                                    | 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    | 4       |    |
|                                    | 項                 | 塩化物イオン            | 8.5       | 6.2     |           | 8.6       | 8.8       | 10.4      | 7.5       | 7.8       | 8.3       | 7.5       | 10.1      | 9.1       | 9.4       | 10.4      | 6.2       | 8.5     | 12 |
|                                    |                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 50        |         | 59        | 60        | 60        | 50        | 52        | 60        | 57        | 54        | 48        | 46        | 49        | 60        | 46        | 54      | 12 |
|                                    |                   | 蒸発残留物             |           |         |           | 98        |           |           | 97        |           |           | 98        |           |           | 84        | 98        | 84        | 94      | 4  |
| 陰イオン界面活性剤                          |                   |                   |           |         | <0.02     |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |    |
| ジェオスミン                             |                   | <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 | 12      |    |
| 2-メチルイソボルネオール                      |                   | <0.000001         | 0.000004  |         | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000002  | 0.000001  | <0.000001 | 0.000004  | <0.000001 | <0.000001 | 12      |    |
| 非イオン界面活性剤                          |                   |                   |           |         | <0.005    |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |    |
| フェノール類                             |                   |                   |           |         | <0.0005   |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  |                   | 0.6               | 0.7       |         | 0.8       | 1.0       | 0.9       | 0.8       | 0.6       | 0.6       | 0.7       | 0.5       | 0.6       | 0.5       | 1.0       | 0.5       | 0.7       | 12      |    |
| pH値                                |                   | 7.4               | 7.3       | 7.5     | 7.5       | 7.4       | 7.4       | 7.3       | 7.3       | 7.3       | 7.3       | 7.4       | 7.4       | 7.4       | 7.5       | 7.3       | 7.4       | 13      |    |
| 味                                  |                   | 異常を認めない           | 異常を認めない   |         | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |           | 0/12      | 12      |    |
| 臭気                                 |                   | 異常を認めない           | 異常を認めない   |         | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |           | 0/12      | 12      |    |
| 色度                                 |                   | <0.5              | <0.5      | 0.6     | 0.5       | 0.6       | 0.6       | 0.9       | <0.5      | 0.6       | 0.6       | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 0.9       | <0.5      | <0.5      | 13      |    |
| 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      | 13      |    |
| 水                                  | アンチモン及びその化合物      |                   |           |         | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                    | ウラン及びその化合物        |                   |           |         | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                                    | 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    | 4       |    |
|                                    | 1,2-ジクロロエタン       |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
|                                    | トルエン              |                   | <0.001    |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 8       |    |
|                                    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)  |                   |           |         | <0.006    |           |           |           |           |           | <0.006    |           |           | <0.006    | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2       |    |
|                                    | 亜塩素酸              |                   |           |         | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
|                                    | ジクロロアセトニトリル       |                   |           |         | <0.001    |           |           |           |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2       |    |
|                                    | 抱水クロラール           |                   |           |         | <0.002    |           |           |           |           |           | <0.002    |           |           |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 2       |    |
|                                    | 農薬類               |                   |           |         | 0.00      | 0.00      |           |           |           |           |           |           |           |           | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2       |    |
|                                    | 残留塩素              | 0.40              | 0.32      | 0.26    | 0.14      | 0.14      | 0.24      | 0.24      | 0.30      | 0.26      | 0.34      | 0.42      | 0.42      | 0.44      | 0.44      | 0.14      | 0.30      | 13      |    |
|                                    | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 50                |           | 59      | 60        | 60        | 50        | 52        | 60        | 57        | 54        | 48        | 46        | 49        | 60        | 46        | 54        | 12      |    |
|                                    | 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    | 4       |    |
|                                    | 設                 | 遊離炭酸              |           |         |           | 13.0      |           |           |           |           |           | 6.9       |           |           |           | 13.0      | 6.9       | 10.0    | 2  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                     |                   |                   | <0.0002   |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.       |           |         |    |

## 惣佐池公園

| 採水年月日                                  |                  | 4月15日             | 5月13日     | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日     | 11月11日    | 12月9日     | 1月13日     | 2月9日      | 2月18日    | 3月10日     | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|----------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水 温                                    |                  | 14.4              | 19.6      | 22.2      | 23.1      | 25.9      | 25.7      | 22.5      | 16.8      | 11.2      | 8.0       | 7.0       | 8.5      | 8.7       | 25.9      | 7.0       | 16.4      | 13      |    |
| 水                                      | 一般細菌             | 0                 | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         |          | 1         | 1         | 0         | 0         | 12      |    |
|                                        | 大腸菌              | 陰性                | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        |          | 陰性        |           |           | 0/12      | 12      |    |
|                                        | カドミウム及びその化合物     |                   | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |          |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                                        | 水銀及びその化合物        |                   | <0.00005  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1       |    |
|                                        | セレン及びその化合物       |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |          |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                        | 鉛及びその化合物         |                   | <0.001    |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 1       |    |
|                                        | ひ素及びその化合物        |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |          |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                        | 六価クロム化合物         |                   | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    |           |           | <0.005    |          |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|                                        | 亜硝酸態窒素           |                   | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |          |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|                                        | シアン化合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    | 4       |    |
|                                        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素    |                   | 0.48      |           |           | 0.72      |           |           | 0.80      |           |           | 0.63      |          |           | 0.80      | 0.48      | 0.66      | 4       |    |
|                                        | フッ素及びその化合物       | 0.08              | 0.20      | 0.20      | 0.10      | 0.10      | 0.10      | 0.09      | 0.15      | 0.09      | 0.06      | 0.08      |          | 0.07      | 0.20      | 0.06      | 0.11      | 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     | 4       |    |
|                                        | 質                | 四塩化炭素             |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |          | <0.0002   |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 8  |
| 1,4-ジオキサン                              |                  |                   | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    | <0.005    |           |           |           | <0.005   |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 8       |    |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン |                  |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| ジクロロメタン                                |                  |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| テトラクロロエチレン                             |                  |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| トリクロロエチレン                              |                  |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| ベンゼン                                   |                  |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           |           | <0.0002  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| 塩素酸                                    |                  |                   | 0.17      |           |           | 0.15      |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |          |           | 0.17      | <0.06     | 0.08      | 4       |    |
| クロロ酢酸                                  |                  |                   | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |           |           | <0.002    |          |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
| クロロホルム                                 |                  |                   | 0.008     | 0.014     | 0.017     | 0.013     | 0.014     | 0.008     | 0.007     |           |           |           | 0.003    |           | 0.017     | 0.003     | 0.011     | 8       |    |
| ジクロロ酢酸                                 |                  |                   | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |           |           | <0.004    |          |           | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
| ジブromクロロメタン                            |                  |                   | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 0.003     | 0.002     |           |           |           | 0.002    |           | 0.003     | 0.002     | 0.002     | 8       |    |
| 臭素酸                                    |                  |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |          |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
| 準                                      |                  | 総トリハロメタン          |           | 0.015     | 0.023     | 0.027     | 0.022     | 0.023     | 0.017     | 0.014     |           |           |          | 0.008     |           | 0.027     | 0.008     | 0.019   | 8  |
|                                        | トリクロロ酢酸          |                   | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     |           |           | <0.02     |          |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
|                                        | ブromジクロロメタン      |                   | 0.005     | 0.007     | 0.008     | 0.007     | 0.007     | 0.006     | 0.005     |           |           |           | 0.003    |           | 0.008     | 0.003     | 0.006     | 8       |    |
|                                        | ブrom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    | 8       |    |
|                                        | ホルムアルデヒド         |                   | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    |           |           | <0.008    |          |           | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |    |
|                                        | 亜鉛及びその化合物        |                   | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |          |           | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                                        | アルミニウム及びその化合物    |                   | 0.10      |           |           | 0.05      |           |           | 0.03      |           |           | 0.02      |          |           | 0.10      | 0.02      | 0.05      | 4       |    |
|                                        | 鉄及びその化合物         |                   | 0.02      |           |           | 0.01      |           |           | 0.02      |           |           | 0.02      |          |           | 0.02      | 0.01      | 0.02      | 4       |    |
|                                        | 銅及びその化合物         |                   | 0.01      |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |           |           | <0.01     |          |           | 0.01      | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                                        | ナトリウム及びその化合物     | 7.5               | 8.1       | 8.1       | 7.7       | 6.7       | 6.8       | 7.7       | 6.9       | 7.1       | 7.3       | 6.9       |          | 7.5       | 8.1       | 6.7       | 7.4       | 12      |    |
|                                        | 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    | 4       |    |
|                                        | 項                | 塩化物イオン            | 8.7       | 10.1      | 9.0       | 9.1       | 10.6      | 7.5       | 8.1       | 8.5       | 7.5       | 10.1      | 9.1      |           | 9.6       | 10.6      | 7.5       | 9.0     | 12 |
|                                        |                  | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 49        | 56        | 60        | 61        | 51        | 53        | 61        | 58        | 54        | 49        | 46       |           | 50        | 61        | 46        | 54      | 12 |
|                                        |                  | 蒸発残留物             |           | 91        |           |           | 89        |           |           | 95        |           |           | 76       |           |           | 95        | 76        | 88      | 4  |
| 陰イオン界面活性剤                              |                  |                   | <0.02     |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |    |
| ジェオスミン                                 |                  | <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 | 12      |    |
| 2-メチルイソボルネオール                          |                  | <0.000001         | 0.000004  | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000002  | 0.000001 |           | <0.000001 | 0.000004  | <0.000001 | 12      |    |
| 非イオン界面活性剤                              |                  |                   | <0.005    |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |    |
| フェノール類                                 |                  |                   | <0.0005   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      |                  | 0.5               | 0.6       | 0.6       | 0.9       | 0.8       | 0.8       | 0.6       | 0.6       | 0.7       | 0.5       | 0.5       |          | 0.5       | 0.9       | 0.5       | 0.6       | 12      |    |
| pH値                                    |                  | 7.6               | 7.5       | 7.5       | 7.6       | 7.6       | 7.4       | 7.6       | 7.5       | 7.5       | 7.5       | 7.6       |          | 7.5       | 7.6       | 7.4       | 7.5       | 12      |    |
| 味                                      |                  |                   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |          | 異常を認めない   |           |           | 0/12      | 12      |    |
| 臭気                                     |                  |                   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   |          | 異常を認めない   |           |           | 0/12      | 12      |    |
| 色度                                     |                  | <0.5              | <0.5      | <0.5      | 0.6       | 0.5       | 0.8       | <0.5      | 0.6       | 0.5       | <0.5      | <0.5      |          | <0.5      | 0.8       | <0.5      | <0.5      | 12      |    |
| 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      | 12      |    |
| 水                                      | アンチモン及びその化合物     |                   | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |           |           | <0.001    |          |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                                        | ウラン及びその化合物       |                   | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |           |           | <0.0002   |          |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                                        | 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    | 4       |    |
|                                        | 1,2-ジクロロエタン      |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           | <0.0002   |          |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
|                                        | トルエン             |                   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |           |           | <0.001    |          |           | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 8       |    |
|                                        | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) |                   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |           |           | 0       |    |
|                                        | 亜塩素酸             |                   | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |           |           | <0.06     |          |           | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
|                                        | ジクロロアセトニトリル      |                   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |           |           | 0       |    |
|                                        | 抱水クロラール          |                   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |           |           | 0       |    |
|                                        | 農薬類              |                   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |           |           | 0       |    |
|                                        | 質                | 残留塩素              | 0.26      | 0.22      | 0.20      | 0.18      | 0.40      | 0.32      | 0.28      | 0.22      | 0.22      | 0.36      | 0.36     | 0.32      | 0.34      | 0.40      | 0.18      | 0.28    | 13 |
|                                        |                  | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 49        | 56        | 60        | 61        | 51        | 53        | 61        | 58        | 54        | 49        | 46       |           | 50        | 61        | 46        | 54      | 12 |
|                                        |                  | 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  | 4  |
|                                        |                  | 遊離炭酸              |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |           |           |         | 0  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                         |                  |                   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |           | <0.0002   |          |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 8       |    |
| メチルセブチルエーテル (MTBE)                     |                  |                   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    |           |           | <0.002    |          |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 8       |    |
| 臭気強度 (TON)                             |                  |                   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           |           |           |         |    |

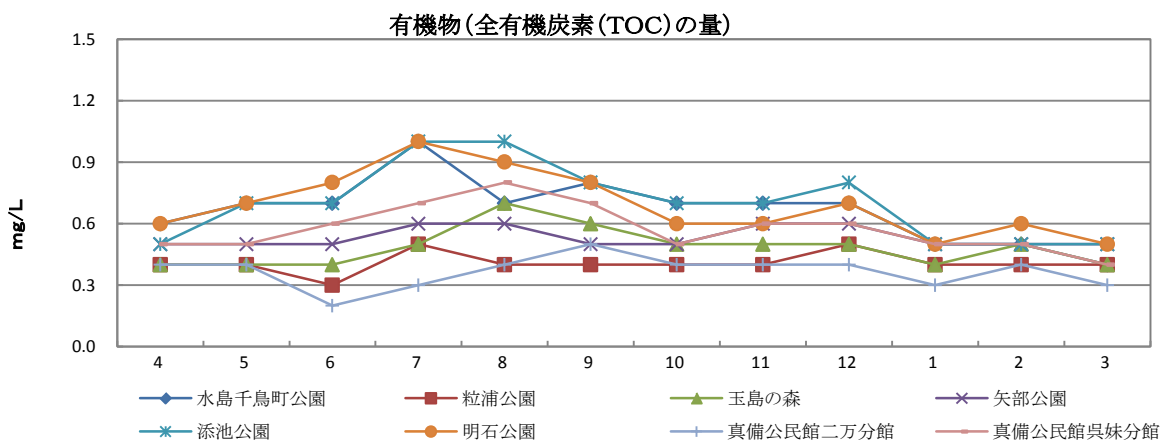
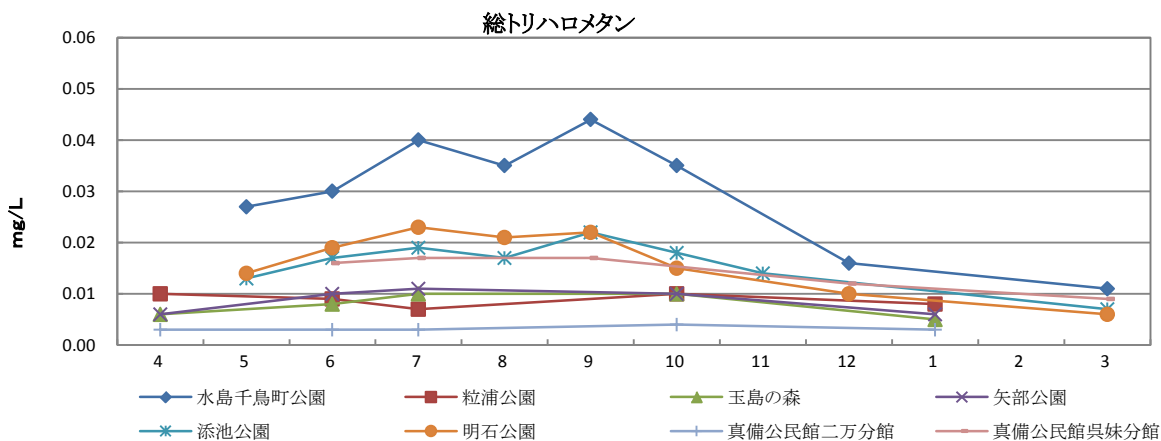
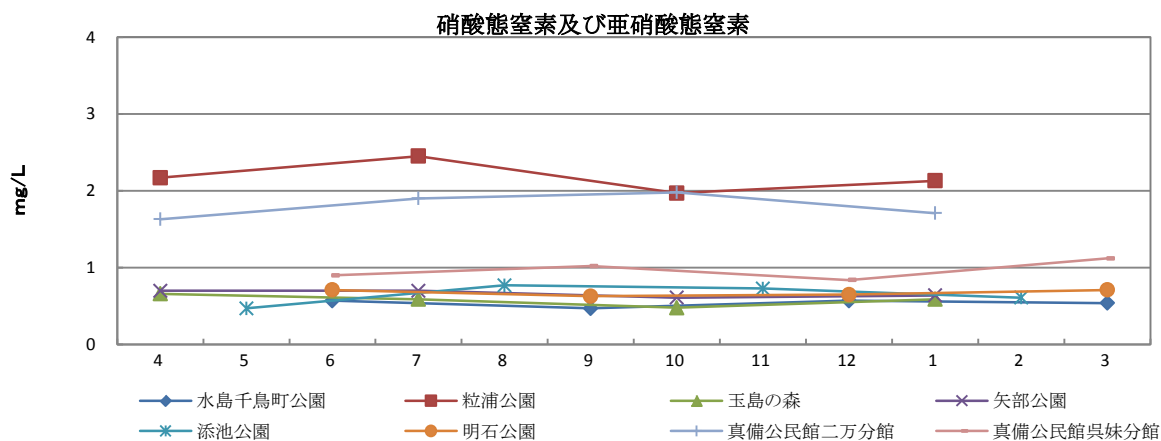
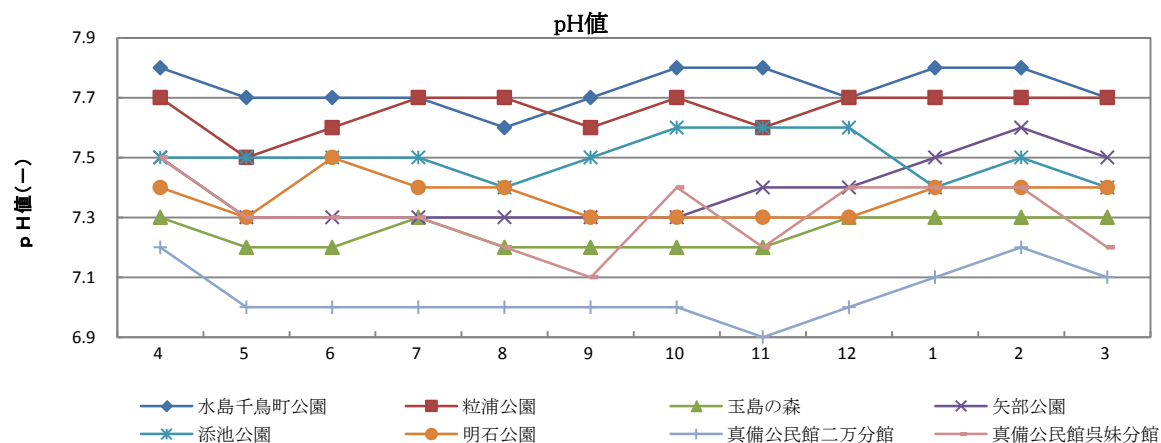
## 真備公民館二万分館

| 採水年月日             |                                        | 4月15日             | 5月13日   | 6月10日   | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日   | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 3月10日   | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |    |
|-------------------|----------------------------------------|-------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----|
| 水                 | 水 温                                    | 14.9              | 17.4    | 20.8    | 23.0      | 25.9      | 24.4      | 23.4    | 19.0    | 14.2    | 12.1    | 9.3     | 11.7    | 25.9      | 9.3       | 18.0      | 12      |    |
|                   | 一般細菌                                   | 0                 | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 12      |    |
|                   | 大腸菌                                    | 陰性                | 陰性      | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |           |           | 0/12      | 12      |    |
|                   | カドミウム及びその化合物                           | <0.0002           |         |         | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |    |
|                   | 水銀及びその化合物                              |                   |         |         | <0.00005  |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1       |    |
|                   | セレン及びその化合物                             | <0.001            |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                   | 鉛及びその化合物                               | <0.001            |         |         | 0.003     |           |           | 0.002   |         |         | <0.001  |         |         | 0.003     | <0.001    | 0.001     | 4       |    |
|                   | ひ素及びその化合物                              | <0.001            |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                   | 六価クロム化合物                               | <0.005            |         |         | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005  |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |    |
|                   | 亜硝酸態窒素                                 | <0.004            |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|                   | 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    | 4       |    |
|                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 1.63              |         |         | 1.90      |           |           | 1.98    |         |         | 1.71    |         |         | 1.98      | 1.63      | 1.81      | 4       |    |
|                   | フッ素及びその化合物                             | 0.24              | 0.28    | 0.24    | 0.24      | 0.30      | 0.22      | 0.22    | 0.34    | 0.26    | 0.25    | 0.27    | 0.26    | 0.34      | 0.22      | 0.26      | 12      |    |
|                   | ホウ素及びその化合物                             | 0.02              |         |         | 0.02      |           |           | 0.02    |         |         | 0.02    |         |         | 0.02      | 0.02      | 0.02      | 4       |    |
|                   | 四塩化炭素                                  | <0.0002           |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|                   | 1,4-ジオキサン                              | <0.005            |         | <0.005  | <0.005    |           |           | <0.005  |         |         | <0.005  |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 5       |    |
|                   | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | <0.0002           |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|                   | ジクロロメタン                                | <0.0002           |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|                   | テトラクロロエチレン                             | <0.0002           |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
| トリクロロエチレン         | <0.0002                                |                   | <0.0002 | <0.0002 |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   | 5         |         |    |
| ベンゼン              | <0.0002                                |                   | <0.0002 | <0.0002 |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 | <0.0002   | <0.0002   | 5         |         |    |
| 質                 | 塩素酸                                    | <0.06             |         |         | <0.06     |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 4       |    |
|                   | クロロ酢酸                                  | <0.002            |         |         | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |    |
|                   | クロロホルム                                 | <0.001            |         | <0.001  | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
|                   | ジクロロ酢酸                                 | <0.004            |         |         | <0.004    |           |           | <0.004  |         |         | <0.004  |         |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |    |
|                   | ジブromクロロメタン                            | 0.002             |         | 0.002   | 0.002     |           |           | 0.002   |         |         | 0.002   |         |         | 0.002     | 0.002     | 0.002     | 5       |    |
|                   | 臭素酸                                    | <0.001            |         |         | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |    |
|                   | 総トリハロメタン                               | 0.003             |         | 0.003   | 0.003     |           |           | 0.004   |         |         | 0.003   |         |         | 0.004     | 0.003     | 0.003     | 5       |    |
|                   | トリクロロ酢酸                                | <0.02             |         |         | <0.02     |           |           | <0.02   |         |         | <0.02   |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |    |
|                   | ブromジクロロメタン                            | <0.001            |         | <0.001  | <0.001    |           |           | 0.001   |         |         | <0.001  |         |         | 0.001     | <0.001    | <0.001    | 5       |    |
|                   | ブromホルム                                | 0.001             |         | 0.001   | 0.001     |           |           | 0.001   |         |         | 0.001   |         |         | 0.001     | 0.001     | 0.001     | 5       |    |
|                   | ホルムアルデヒド                               | <0.008            |         |         | <0.008    |           |           | <0.008  |         |         | <0.008  |         |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |    |
|                   | 亜鉛及びその化合物                              | <0.01             |         |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                   | アルミニウム及びその化合物                          | <0.01             |         |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                   | 鉄及びその化合物                               | <0.01             |         |         | <0.01     |           |           | <0.01   |         |         | <0.01   |         |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |    |
|                   | 銅及びその化合物                               | <0.01             |         |         | 0.02      |           |           | 0.02    |         |         | <0.01   |         |         | 0.02      | <0.01     | 0.01      | 4       |    |
|                   | ナトリウム及びその化合物                           | 13.7              | 12.8    | 13.1    | 12.8      | 13.1      | 13.4      | 13.5    | 13.5    | 13.2    | 13.1    | 12.7    | 13.1    | 13.7      | 12.7      | 13.2      | 12      |    |
|                   | 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    | 4       |    |
|                   | 項                                      | 塩化物イオン            | 12.8    | 12.6    | 11.5      | 12.1      | 14.5      | 11.6    | 12.3    | 14.1    | 12.2    | 13.0    | 13.6    | 12.9      | 14.5      | 11.5      | 12.8    | 12 |
|                   |                                        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 83      | 86      | 85        | 88        | 77        | 95      | 90      | 90      | 84      | 84      | 78      | 83        | 95        | 77        | 85      | 12 |
| 蒸発残留物             |                                        | 99                |         |         | 181       |           |           | 161     |         |         | 133     |         |         | 181       | 99        | 144       | 4       |    |
| 陰イオン界面活性剤         |                                        |                   |         |         | <0.02     |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |    |
| ジェオスミン            |                                        |                   |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |    |
| 2-メチルイソボルネオール     |                                        |                   |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 3       |    |
| 非イオン界面活性剤         |                                        |                   |         |         | <0.005    |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |    |
| フェノール類            |                                        |                   |         |         | <0.0005   |           |           |         |         |         |         |         |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) |                                        | 0.4               | 0.4     | <0.3    | 0.3       | 0.4       | 0.5       | 0.4     | 0.4     | 0.4     | 0.3     | 0.4     | 0.3     | 0.5       | <0.3      | 0.4       | 12      |    |
| pH値               |                                        | 7.2               | 7.0     | 7.0     | 7.0       | 7.0       | 7.0       | 7.0     | 6.9     | 7.0     | 7.1     | 7.2     | 7.1     | 7.2       | 6.9       | 7.0       | 12      |    |
| 味                 |                                        | 異常を認めない           | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 0/12    | 12 |
| 臭気                |                                        | 異常を認めない           | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 0/12    | 12 |
| 色度                |                                        | <0.5              | <0.5    | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12      |    |
| 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      | 12      |    |
| 水                 |                                        | アンチモン及びその化合物      | <0.001  |         |           | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 4  |
|                   |                                        | ウラン及びその化合物        | <0.0002 |         |           | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 4  |
|                   |                                        | 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  | 4  |
|                   |                                        | 1,2-ジクロロエタン       | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   |           |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5  |
|                   |                                        | トルエン              | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    |           |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 5  |
|                   | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                       |                   |         |         | <0.006    |           |           |         |         |         | <0.006  |         |         | <0.006    | <0.006    | <0.006    | 2       |    |
|                   | 亜塩素酸                                   |                   |         |         |           |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         | <0.06     | <0.06     | <0.06     | 2       |    |
|                   | ジクロロアセトニトリル                            |                   |         |         | <0.001    |           |           |         |         |         | <0.001  |         |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 2       |    |
|                   | 抱水クロラール                                |                   |         |         | <0.002    |           |           |         |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 2       |    |
|                   | 農薬類                                    |                   |         | 0.00    | 0.00      |           |           |         |         |         |         |         |         | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2       |    |
|                   | 残留塩素                                   | 0.30              | 0.20    | 0.28    | 0.22      | 0.20      | 0.32      | 0.28    | 0.36    | 0.30    | 0.42    | 0.34    | 0.40    | 0.42      | 0.20      | 0.30      | 12      |    |
|                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 83                | 86      | 85      | 88        | 77        | 95        | 90      | 90      | 84      | 84      | 78      | 83      | 95        | 77        | 85        | 12      |    |
|                   | 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    | 4       |    |
|                   | 遊離炭酸                                   |                   |         |         | 58.1      |           |           |         |         |         | 12.8    |         |         | 58.1      | 12.8      | 35.5      | 2       |    |
|                   | 1,1,1-トリクロロエタン                         | <0.0002           |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |    |
|                   | メチルセブチルエーテル (MTBE)                     | <0.002            |         | <0.002  | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  |         |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 5       |    |
|                   | 臭気強度 (TON)                             |                   |         |         | <1        |           |           |         |         |         | <1      |         |         | <1        | <1        | <1        | 2       |    |
|                   | 蒸発残留物                                  | 99                |         |         | 181       |           |           | 161     |         |         | 133     |         |         | 181       | 99        | 144       | 4       |    |
|                   | 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      | 12      |    |
| pH値               | 7.2                                    | 7.0               | 7.0     | 7.0     | 7.0       | 7.0       | 7.0       | 6.9     | 7.0     | 7.1     | 7.2     | 7.1     | 7.2     | 6.9       | 7.0       | 12        |         |    |
| 目                 | 腐食性 (ランゲリア指数)                          |                   |         |         | -1.2      |           |           |         |         |         | -1.2    |         |         | -1.2      | -1.2      | -1.2      | 2       |    |
|                   | 従属栄養細菌                                 |                   |         |         | 2         |           |           |         |         |         | 0       |         |         | 2         | 0         | 1         | 2       |    |
|                   | 1,1-ジクロロエチレン                           | <0.0002           |         | <0.0002 | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |         |    |

## 真備公民館呉鉢分館

| 採水年月日             |                                    | 4月15日            | 5月13日   | 6月10日     | 7月8日      | 8月19日     | 9月9日      | 10月7日   | 11月11日  | 12月9日   | 1月13日   | 2月9日    | 3月10日   |         | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均      | 測定回数    |   |
|-------------------|------------------------------------|------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---|
| 水 温               |                                    | 14.2             | 17.6    | 22.2      | 24.9      | 26.7      | 26.6      | 22.6    | 19.3    | 13.2    | 9.5     | 8.4     | 9.7     |         | 26.7      | 8.4       | 17.9      | 12      |   |
| 水                 | 一般細菌                               | 0                | 0       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       |         | 1         | 0         | 0         | 12      |   |
|                   | 大腸菌                                | 陰性               | 陰性      | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      | 陰性      |         |           |           | 0/12      | 12      |   |
|                   | カドミウム及びその化合物                       |                  |         | <0.0002   |           |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 4       |   |
|                   | 水銀及びその化合物                          |                  |         | <0.00005  |           |           |           |         |         |         |         |         |         |         | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 1       |   |
|                   | セレン及びその化合物                         |                  |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|                   | 鉛及びその化合物                           |                  |         | 0.001     |           |           | 0.001     |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         | 0.001     | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|                   | ひ素及びその化合物                          |                  |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|                   | 六価クロム化合物                           |                  |         | <0.005    |           |           | <0.005    |         |         | <0.005  |         |         | <0.005  |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 4       |   |
|                   | 亜硝酸態窒素                             |                  |         | <0.004    |           |           | <0.004    |         |         | <0.004  |         |         | <0.004  |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |   |
|                   | 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    | 4       |   |
|                   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      |                  |         | 0.90      |           |           | 1.02      |         |         | 0.84    |         |         | 1.12    |         | 1.12      | 0.84      | 0.97      | 4       |   |
|                   | フッ素及びその化合物                         | 0.08             | 0.18    | 0.24      | 0.10      | 0.13      | 0.13      | 0.09    | 0.20    | 0.11    | 0.09    | 0.10    | 0.16    |         | 0.24      | 0.08      | 0.13      | 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      | 4       |   |
|                   | 四塩化炭素                              |                  |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |   |
|                   | 1,4-ジオキサン                          |                  |         | <0.005    | <0.005    |           | <0.005    |         |         | <0.005  |         |         | <0.005  |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 5       |   |
| 質                 | 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 |                  |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |   |
|                   | ジクロロメタン                            |                  |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |   |
|                   | テトラクロロエチレン                         |                  |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |   |
|                   | トリクロロエチレン                          |                  |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |   |
|                   | ベンゼン                               |                  |         | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002   |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 5       |   |
|                   | 塩素酸                                |                  |         | <0.06     |           |           | 0.14      |         |         | <0.06   |         |         | <0.06   |         | 0.14      | <0.06     | <0.06     | 4       |   |
|                   | クロロ酢酸                              |                  |         | <0.002    |           |           | <0.002    |         |         | <0.002  |         |         | <0.002  |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 4       |   |
|                   | クロロホルム                             |                  |         | 0.009     | 0.009     |           | 0.008     |         |         | 0.006   |         |         | 0.003   |         | 0.009     | 0.003     | 0.007     | 5       |   |
|                   | ジクロロ酢酸                             |                  |         | <0.004    |           |           | <0.004    |         |         | <0.004  |         |         | <0.004  |         | <0.004    | <0.004    | <0.004    | 4       |   |
|                   | ジブromクロロメタン                        |                  |         | 0.002     | 0.002     |           | 0.003     |         |         | 0.002   |         |         | 0.003   |         | 0.003     | 0.002     | 0.002     | 5       |   |
|                   | 臭素酸                                |                  |         | <0.001    |           |           | <0.001    |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 4       |   |
|                   | 総トリハロメタン                           |                  |         | 0.016     | 0.017     |           | 0.017     |         |         | 0.012   |         |         | 0.009   |         | 0.017     | 0.009     | 0.014     | 5       |   |
|                   | トリクロロ酢酸                            |                  |         | <0.02     |           |           | <0.02     |         |         | <0.02   |         |         | <0.02   |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 4       |   |
|                   | ブromジクロロメタン                        |                  |         | 0.005     | 0.006     |           | 0.006     |         |         | 0.004   |         |         | 0.003   |         | 0.006     | 0.003     | 0.005     | 5       |   |
|                   | ブromホルム                            |                  |         | <0.001    | <0.001    |           | <0.001    |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |         | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 5       |   |
| 基                 | ホルムアルデヒド                           |                  |         | <0.008    |           |           | <0.008    |         |         | <0.008  |         |         | <0.008  |         | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 4       |   |
|                   | 亜鉛及びその化合物                          |                  |         | <0.01     |           |           | <0.01     |         |         | <0.01   |         |         | <0.01   |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |   |
|                   | アルミニウム及びその化合物                      |                  |         | <0.01     |           |           | <0.01     |         |         | <0.01   |         |         | <0.01   |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |   |
|                   | 鉄及びその化合物                           |                  |         | <0.01     |           |           | <0.01     |         |         | <0.01   |         |         | <0.01   |         | <0.01     | <0.01     | <0.01     | 4       |   |
|                   | 銅及びその化合物                           |                  |         | 0.02      |           |           | 0.01      |         |         | 0.01    |         |         | 0.01    |         | 0.02      | 0.01      | 0.01      | 4       |   |
|                   | ナトリウム及びその化合物                       | 7.2              | 7.9     | 9.0       | 7.9       | 7.7       | 7.9       | 7.5     | 8.5     | 7.6     | 7.3     | 7.2     | 10.0    |         | 10.0      | 7.2       | 8.0       | 12      |   |
|                   | 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    | 4       |   |
|                   | 塩化物イオン                             | 6.7              | 8.1     | 7.6       | 7.3       | 8.8       | 6.7       | 7.1     | 9.1     | 7.2     | 8.6     | 8.2     | 10.4    |         | 10.4      | 6.7       | 8.0       | 12      |   |
|                   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 50               | 58      | 66        | 64        | 59        | 64        | 60      | 64      | 56      | 52      | 49      | 65      |         | 66        | 49        | 59        | 12      |   |
|                   | 蒸発残留物                              |                  |         | 108       |           |           | 111       |         |         | 108     |         |         | 107     |         | 111       | 107       | 109       | 4       |   |
|                   | 陰イオン界面活性剤                          |                  |         | <0.02     |           |           |           |         |         |         |         |         |         |         | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 1       |   |
|                   | ジェオスミン                             |                  |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |         |         |         |         |         |         |         | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 4       |   |
|                   | 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 | 4       |   |
|                   | 非イオン界面活性剤                          |                  |         | <0.005    |           |           |           |         |         |         |         |         |         |         | <0.005    | <0.005    | <0.005    | 1       |   |
|                   | フェノール類                             |                  |         | <0.0005   |           |           |           |         |         |         |         |         |         |         | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 1       |   |
| 項                 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 0.5              | 0.5     | 0.6       | 0.7       | 0.8       | 0.7       | 0.5     | 0.6     | 0.6     | 0.5     | 0.5     | 0.4     |         | 0.8       | 0.4       | 0.6       | 12      |   |
|                   | pH値                                | 7.5              | 7.3     | 7.3       | 7.3       | 7.2       | 7.1       | 7.4     | 7.2     | 7.4     | 7.4     | 7.4     | 7.2     |         | 7.5       | 7.1       | 7.3       | 12      |   |
|                   | 味                                  | 異常を認めない          | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |         |           |           | 0/12      | 12      |   |
|                   | 臭気                                 | 異常を認めない          | 異常を認めない | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない   | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |         |           |           | 0/12      | 12      |   |
|                   | 色度                                 | <0.5             | <0.5    | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    | <0.5    |         | <0.5      | <0.5      | <0.5      | 12      |   |
|                   | 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      | 12      |   |
|                   | 水                                  | アンチモン及びその化合物     |         |           | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 4 |
|                   |                                    | ウラン及びその化合物       |         |           | <0.0002   |           |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 4 |
|                   |                                    | 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  | 4 |
|                   |                                    | 1,2-ジクロロエタン      |         |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5 |
|                   |                                    | トルエン             |         |           | <0.001    | <0.001    |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 5 |
|                   |                                    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) |         |           | <0.006    |           |           | <0.006  |         |         | <0.006  |         |         | <0.006  |           | <0.006    | <0.006    | <0.006  | 2 |
|                   |                                    | 亜塩素酸             |         |           | <0.06     |           |           | <0.06   |         |         | <0.06   |         |         | <0.06   |           | <0.06     | <0.06     | <0.06   | 4 |
|                   |                                    | ジクロロアセトニトリル      |         |           | <0.001    |           |           | <0.001  |         |         | <0.001  |         |         | <0.001  |           | <0.001    | <0.001    | <0.001  | 2 |
|                   |                                    | 抱水クロラール          |         |           | <0.002    |           |           | <0.002  |         |         | <0.002  |         |         | <0.002  |           | <0.002    | <0.002    | <0.002  | 2 |
| 農薬類               |                                    |                  |         | 0.00      | 0.00      |           |           |         |         |         |         |         |         |         | 0.00      | 0.00      | 0.00      | 2       |   |
| 残留塩素              |                                    | 0.34             | 0.38    | 0.42      | 0.28      | 0.36      | 0.38      | 0.40    | 0.28    | 0.34    | 0.42    | 0.46    | 0.36    |         | 0.46      | 0.28      | 0.37      | 12      |   |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) |                                    | 50               | 58      | 66        | 64        | 59        | 64        | 60      | 64      | 56      | 52      | 49      | 65      |         | 66        | 49        | 59        | 12      |   |
| 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    | 4       |   |
| 遊離炭酸              |                                    |                  |         | 18.2      |           |           | 6.6       |         |         | 6.6     |         |         | 12.4    |         | 18.2      | 6.6       | 12.4      | 2       |   |
| 管                 |                                    | 1,1,1-トリクロロエタン   |         |           | <0.0002   | <0.0002   |           | <0.0002 |         |         | <0.0002 |         |         | <0.0002 |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002 | 5 |
|                   | メチルセブチルエーテル (MTBE)                 |                  |         | <0.002    | <0.002    |           | <0.002    |         |         | <0.002  |         |         | <0.002  |         | <0.002    | <0.002    | <0.002    | 5       |   |
|                   | 臭気強度 (TON)                         |                  |         | <1        |           |           | <1        |         |         | <1      |         |         | <1      |         | <1        | <1        | <1        | 2       |   |
|                   | 蒸発残留物                              |                  |         | 108       |           |           | 111       |         |         | 108     |         |         | 107     |         | 111       | 107       | 109       | 4       |   |
|                   | 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    |         | &         |           |           |         |   |

## 月別変化グラフ(浄水)



| 品名取水口               |                   | 採年 月 日    |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           | 年度最高      | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数 |
|---------------------|-------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------|
| 農                   | 1,3-ジクロロプロペン(D-D) | <0.0002   | <0.0002  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  |  |           | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |           |          | 0    |
|                     | 2,2-DPA(ダラボン)     |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                     | 2,4-D(2,4-PA)     | <0.0003   | <0.0003  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  |  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  | 10   |
|                     | EPN               | <0.0004   | <0.0004  |           | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004  |  |           | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004  | 10   |
|                     | MCPA(MCP)         |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                     | アシュラム             | <0.002    | <0.002   |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   |  |           | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   | 10   |
|                     | アセフェート            | <0.0008   | <0.0008  |           | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008  |  |           | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008  | 10   |
|                     | アトラジン             | <0.00001  | <0.00001 |           | <0.00001  | <0.00001  | <0.00001  | <0.00001  | <0.00001 |  |           | <0.00001  | <0.00001  | <0.00001  | <0.00001  | <0.00001 | 10   |
|                     | アニロホス             | <0.0003   | <0.0003  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  |  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  | 10   |
|                     | アミトラズ             |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                     | アラクロール            | <0.0003   | <0.0003  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  |  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  | 10   |
|                     | イネキサチオン           | <0.00008  | <0.00008 |           | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008 |  |           | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008 | 10   |
|                     | イソフェンホス           | <0.0001   | <0.0001  |           | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001  |  |           | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001  | 10   |
|                     | イソプロカルブ(MIPC)     | <0.0001   | <0.0001  |           | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001  |  |           | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001  | 10   |
|                     | イソプロチオラン(IPT)     | <0.003    | <0.003   |           | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003   |  |           | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003   | 10   |
|                     | イブロンホス(IBP)       | <0.0009   | <0.0009  |           | <0.0009   | <0.0009   | <0.0009   | <0.0009   | <0.0009  |  |           | <0.0009   | <0.0009   | <0.0009   | <0.0009   | <0.0009  | 10   |
|                     | イミノクタジシ           |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                     | インダノファン           | <0.0003   | <0.0003  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  |  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  | 10   |
|                     | エスプロカルブ           | <0.0003   | <0.0003  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  |  |           | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003  | 10   |
|                     | エディフェンホス          | <0.0006   | <0.0006  |           | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006  |  |           | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006  | 10   |
|                     | エトフェンブロックス        | <0.0008   | <0.0008  |           | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008  |  |           | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008  | 10   |
|                     | エトリジアゾール          | <0.0004   | <0.0004  |           | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004  |  |           | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004  | 10   |
|                     | エンドスルファン          | <0.0001   | <0.0001  |           | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001  |  |           | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001  | 10   |
|                     | オキサジクロメホン         |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           |          | 0    |
|                     | オキシシメチ            | <0.0004   | <0.0004  |           | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004  |  |           | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004  | 10   |
| オリサクトロビン            | <0.001            | <0.001    |          | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    |          |  | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | 10       |      |
| カズサホス               | <0.00006          | <0.00006  |          | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  |          |  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | 10       |      |
| カフエントロール            | <0.00008          | <0.00008  |          | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  |          |  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | 10       |      |
| カルタップ               |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| カルバリル               | <0.0005           | <0.0005   |          | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |          |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 10       |      |
| カルプロバミド             | <0.0004           | <0.0004   |          | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   |          |  | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | <0.0004   | 10       |      |
| カルボフラン(カルボスルファン代謝物) | <0.00005          | <0.00005  |          | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |          |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 10       |      |
| キノザミン(ACN)          | <0.00005          | <0.00005  |          | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |          |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 10       |      |
| キャプタン               | <0.003            | <0.003    |          | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    |          |  | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | 10       |      |
| キムルロン               | <0.0003           | <0.0003   |          | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |          |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 10       |      |
| グリホサート              | <0.02             | <0.02     |          | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     |          |  | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | <0.02     | 10       |      |
| グリホシネート             |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| クロメグロップ             |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| クロロニトリルフェン(CPN)     | <0.000001         | <0.000001 |          | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |          |  | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 10       |      |
| クロロピリホス             | <0.00003          | <0.00003  |          | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  |          |  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | 10       |      |
| クロロタロリル(TPN)        | <0.0005           | <0.0005   |          | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |          |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 10       |      |
| シアナジン               | <0.00004          | <0.00004  |          | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  |          |  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | 10       |      |
| シアノホス(CYAP)         | <0.0003           | <0.0003   |          | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |          |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 10       |      |
| ジウロン                | <0.0002           | <0.0002   |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |          |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 10       |      |
| ジクロベニル              | <0.0001           | <0.0001   |          | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   |          |  | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | <0.0001   | 10       |      |
| ジカルボス(DDVP)         | <0.00008          | <0.00008  |          | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  |          |  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | <0.00008  | 10       |      |
| ジグワット               |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| ジスルホトン(エチルチオメトン)    | <0.00004          | <0.00004  |          | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  |          |  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | <0.00004  | 10       |      |
| ジチアノ                |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| ジチオカルバメート系農薬        |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| ジチオピリ               | <0.00009          | <0.00009  |          | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  |          |  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | 10       |      |
| シハロホップブチル           | <0.00006          | <0.00006  |          | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  |          |  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | 10       |      |
| シマジン(CAT)           | <0.00003          | <0.00003  |          | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  |          |  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | 10       |      |
| ジメタメトリン             | <0.0002           | <0.0002   |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |          |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 10       |      |
| ジトエート               | <0.0005           | <0.0005   |          | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   |          |  | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005   | 10       |      |
| シメトリン               | <0.0003           | <0.0003   |          | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |          |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 10       |      |
| ジメチレレート             | <0.00003          | <0.00003  |          | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  |          |  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | <0.00003  | 10       |      |
| ダイジジン               | <0.00005          | <0.00005  |          | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |          |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 10       |      |
| タイムロン               | <0.008            | <0.008    |          | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    |          |  | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | 10       |      |
| ダゾメット               |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| チアジニル               |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| チウラム                |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| チオシカルブ              | <0.0008           | <0.0008   |          | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   |          |  | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | 10       |      |
| チオフェネートメチル          | <0.003            | <0.003    |          | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    |          |  | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | 10       |      |
| チオベンシカルブ            | <0.0002           | <0.0002   |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |          |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 10       |      |
| テルブカルブ              | <0.0002           | <0.0002   |          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   |          |  | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002   | 10       |      |
| トリクロピル              | <0.00006          | <0.00006  |          | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00006  |          |  | <0.00006  | <0.00006  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 8        |      |
| トリクロロホス(DEP)        | <0.00005          | <0.00005  |          | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  |          |  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | <0.00005  | 10       |      |
| トリシクラゾール            | <0.0008           | <0.0008   |          | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   |          |  | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | <0.0008   | 10       |      |
| トリフルラリン             | <0.0006           | <0.0006   |          | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   |          |  | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | <0.0006   | 10       |      |
| ナプロバミド              | <0.0003           | <0.0003   |          | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   |          |  | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | <0.0003   | 10       |      |
| バラコート               |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           | 0        |      |
| ビベロホス               | <0.00009          | <0.00009  |          | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  |          |  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | <0.00009  | 10       |      |
|                     |                   |           |          |           |           |           |           |           |          |  |           |           |           |           |           |          |      |

| 片島浄水場取水井 |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |   | 6月4日7月1日年度最高年度最低年度平均測定値 |          |          |          |          |          |   |
|----------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
| 農        | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)       | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 0 |
|          | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 | 2,2-DPA(ダラボン)           |          |          |          |          |          | 0 |
|          | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | 2,4-D(2,4-PA)           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1 |
|          | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 | EPN                     | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|          | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 | MCPA(MCP)               |          |          |          |          |          | 0 |
|          | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 | アジュラム                   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1 |
|          | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | アセフェート                  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 1 |
|          | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 | アトラジン                   | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|          | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | アニロホス                   | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 | アミトラズ                   |          |          |          |          |          | 0 |
|          | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | アラクロール                  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | イソキサチオン                 | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|          | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 | イソフェンホス                 | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|          | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 | イソプロカルブ(MIPC)           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|          | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | イソプロチオラン(IPT)           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 | イソベンホス(IBP)             | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|          | イミダダジン             |          |          |          |          |          | 0 | イミダダジン                  |          |          |          |          |          | 0 |
|          | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | インダノファン                 | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | エスプロカルブ                 | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 | エディフェンホス                | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|          | エトフエンプロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | エトフエンプロックス              | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|          | エトリジアゾール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 | エトリジアゾール                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|          | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 | エンドスルファン                | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|          | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 | オキサジクロメホン               |          |          |          |          |          | 0 |
|          | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 | オキシニル                   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 1 |
|          | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 | オリサストロビン                | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |
|          | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 | カズサホス                   | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 |
|          | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | カフェンストール                | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|          | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 | カルタップ                   |          |          |          |          |          | 0 |
|          | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | カルバリル                   | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1 |
|          | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 | カルプロバミド                 | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 1 |
|          | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | カルボラン(カルボスルファン代謝物)      | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1 |
|          | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | キノクラミン(ACN)             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|          | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 | キャプタン                   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |
|          | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | ケミルロン                   | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 | グリホサート                  | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |
|          | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 | グリホシネート                 |          |          |          |          |          | 0 |
|          | クロメプロップ            |          |          |          |          |          | 0 | クロメプロップ                 |          |          |          |          |          | 0 |
|          | クロロニルフェン(CPN)      | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 | クロロニルフェン(CPN)           | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|          | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | クロロピリホス                 | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | クロタロリル(TPN)             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|          | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 | シアナジン                   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|          | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | シアノホス(CYAP)             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 | シウロン                    | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1 |
|          | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 | ジクロベニル                  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|          | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | ジクロホス(DDVP)             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|          | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0 | ジクワット                   |          |          |          |          |          | 0 |
|          | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 | ジスルホトン(エチルチオメトン)        | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|          | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0 | ジチアノ                    |          |          |          |          |          | 0 |
|          | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0 | ジチオカルバメート系農薬            |          |          |          |          |          | 0 |
|          | ジチオピル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 | ジチオピル                   | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|          | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 | シハロホップブチル               | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|          | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | シマジン(CAT)               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 | ジメタメリン                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|          | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | ジメトエート                  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|          | シメリン               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | シメリン                    | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | ジメピレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | ジメピレート                  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | ダイアジン                   | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|          | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2 | タイムロン                   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 1 |
|          | ダソメット              |          |          |          |          |          | 0 | ダソメット                   |          |          |          |          |          | 0 |
|          | チアジニル              |          |          |          |          |          | 0 | チアジニル                   |          |          |          |          |          | 0 |
|          | チウラム               |          |          |          |          |          | 0 | チウラム                    |          |          |          |          |          | 0 |
|          | チオジカルブ             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | チオジカルブ                  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 1 |
|          | チオフェネートメチル         | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 | チオフェネートメチル              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 1 |
|          | チオベンカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 | チオベンカルブ                 | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|          | テルブカルブ             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 | テルブカルブ                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|          | トリクロピル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 | トリクロピル                  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 1 |
|          | トリクロロホン(DEP)       | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 | トリクロロホン(DEP)            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|          | トリシクラゾール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 | トリシクラゾール                | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 1 |
|          | トリフルラリン            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 | トリフルラリン                 | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|          | ナフプロバミド            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 | ナフプロバミド                 | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|          | バラコート              |          |          |          |          |          | 0 | バラコート                   |          |          |          |          |          | 0 |
|          | ピベロホス              | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2 | ピベロホス                   | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2 |

| 福井2号井           |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |                 | 6月4日7月1日年度最高年度最低年度平均 |                    |          |          |          |          | 測定値      |   |
|-----------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|----------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
| 農               | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2               | 農                    | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                 | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0               |                      | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2               |                      | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                 | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0               |                      | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2               |                      | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 |
|                 | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2               |                      | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                 | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2               |                      | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                 | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0               |                      | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2               |                      | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                 | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2               |                      | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                 | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2               |                      | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                 | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | イブレンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2               |                      | イブレンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                 | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0               |                      | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2               |                      | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                 | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2               |                      | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                 | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2               |                      | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                 | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2               |                      | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                 | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0               |                      | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2               |                      | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                 | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2               |                      | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |
|                 | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2               |                      | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 |
|                 | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2               |                      | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                 | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0               |                      | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2               |                      | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                 | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2               |                      | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                 | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2               |                      | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                 | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2               |                      | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                 | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2               |                      | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |
|                 | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2               |                      | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |
|                 | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0               |                      | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0               |                      | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2               |                      | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|                 | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2               |                      | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                 | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2               |                      | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                 | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2               |                      | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                 | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2               |                      | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                 | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2               |                      | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                 | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0               |                      | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2               |                      | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                 | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0               |                      | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0               |                      | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0 |
|                 | ジチオピル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2               |                      | ジチオピル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                 | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2               |                      | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                 | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2               |                      | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                 | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2               |                      | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                 | シメリン               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | シメリン               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | ジメピレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2               |                      | ジメピレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                 | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2               |                      | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                 | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2               |                      | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2 |
| ダソメット           |                    |          |          |          |          | 0        | ダソメット           |                      |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チアジニル           |                    |          |          |          |          | 0        | チアジニル           |                      |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チウラム            |                    |          |          |          |          | 0        | チウラム            |                      |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チオジカルブ          | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        | チオジカルブ          | <0.0008              | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |          |   |
| チオフェネートメチル      | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        | チオフェネートメチル      | <0.003               | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |          |   |
| チオベンカルブ         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | チオベンカルブ         | <0.0002              | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| テルブカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | テルブカルブ          | <0.0002              | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| トリクロピル          | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        | トリクロピル          | <0.0006              | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |          |   |
| トリクロホス(DEP)     | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        | トリクロホス(DEP)     | <0.0005              | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |          |   |
| トリシクラゾール        | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        | トリシクラゾール        | <0.0008              | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |          |   |
| トリフルラリン         | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        | トリフルラリン         | <0.0006              | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |          |   |
| ナフプロバミド         | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        | ナフプロバミド         | <0.0003              | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |          |   |
| バラコート           |                    |          |          |          |          | 0        | バラコート           |                      |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ピベロホス           | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        | ピベロホス           | <0.00009             | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        |          |   |
| ピラクロニル          |                    |          |          |          |          | 0        | ピラクロニル          |                      |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ピラゾキシフェン        | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        | ピラゾキシフェン        | <0.0004              | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |          |   |
| ピラゾリネート(ピラゾレート) |                    |          |          |          |          | 0        | ピラゾリネート(ピラゾレート) |                      |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ピリダジエンチオン       | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | ピリダジエンチオン       | <0.0002              | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| ピリブチカルブ         | <0.0002            | <0.0002  |          |          |          |          |                 |                      |                    |          |          |          |          |          |   |

| 船種№1取水ポンプ井     |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |                | 6月17日 7月15日 年度最高 年度最低 年度平均 測定回数 |                    |          |          |          |          |          |   |
|----------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|---------------------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
| 農              | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | 2              | 農                               | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | 2 |
|                | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0              |                                 | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 |
|                | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | EPN                | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 2              |                                 | EPN                | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 2 |
|                | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0              |                                 | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 |
|                | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2              |                                 | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 |
|                | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                                 | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | アトラジン              | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2              |                                 | アトラジン              | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|                | アニロホス              | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 2              |                                 | アニロホス              | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | <0.00003 | 2 |
|                | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0              |                                 | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | イソキサチオン            | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | 2              |                                 | イソキサチオン            | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | 2 |
|                | イソフェンホス            | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2              |                                 | イソフェンホス            | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|                | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                                 | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | イブレンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2              |                                 | イブレンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0              |                                 | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0 |
|                | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2              |                                 | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                | エトフェンブロックス         | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | 2              |                                 | エトフェンブロックス         | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | <0.00008 | 2 |
|                | エトリジアゾール           | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 2              |                                 | エトリジアゾール           | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 2 |
|                | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                                 | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0              |                                 | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 |
|                | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                                 | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2              |                                 | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |
|                | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2              |                                 | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 |
|                | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                                 | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0              |                                 | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                                 | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                                 | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                                 | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                                 | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2              |                                 | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |
|                | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2              |                                 | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |
|                | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0              |                                 | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 |
|                | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0              |                                 | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0 |
|                | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2              |                                 | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|                | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                                 | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                                 | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2              |                                 | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                                 | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                                 | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0              |                                 | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0 |
|                | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                                 | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0              |                                 | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0 |
|                | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0              |                                 | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0 |
|                | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2              |                                 | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2              |                                 | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2              |                                 | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                                 | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | シメリン               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | シメリン               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | ジメビレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                                 | ジメビレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                                 | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2              |                                 | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2 |
| ダソメット          |                    |          |          |          |          | 0        | ダソメット          |                                 |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チアジニル          |                    |          |          |          |          | 0        | チアジニル          |                                 |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チウラム           |                    |          |          |          |          | 0        | チウラム           |                                 |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チオジカルブ         | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        | チオジカルブ         | <0.0008                         | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |          |   |
| チオフェネートメチル     | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        | チオフェネートメチル     | <0.003                          | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |          |   |
| チオベンカルブ        | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | チオベンカルブ        | <0.0002                         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| テルブカルブ         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | テルブカルブ         | <0.0002                         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| トリクロビル         | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        | トリクロビル         | <0.0006                         | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |          |   |
| トリクロホス(DEP)    | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        | トリクロホス(DEP)    | <0.0005                         | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |          |   |
| トリシクラゾール       | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        | トリシクラゾール       | <0.0008                         | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |          |   |
| トリフルラリン        | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        | トリフルラリン        | <0.0006                         | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |          |   |
| ナフプロバミド        | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        | ナフプロバミド        | <0.0003                         | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |          |   |
| バラコート          |                    |          |          |          |          | 0        | バラコート          |                                 |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ビベロホス          | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        | ビベロホス          | <0.00009                        | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        |          |   |
| ビラクロニル         |                    |          |          |          |          | 0        | ビラクロニル         |                                 |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ビラゾキシフェン       | <0.00004           | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 2        | ビラゾキシフェン       | <0.00004                        | <0.00004           | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 2        |          |   |
| ビラリネート(ビラズレート) |                    |          |          |          |          | 0        | ビラリネート(ビラズレート) |                                 |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ビリダフェンチオン      | <0.00002           | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | <0.00002 | 2        |                |                                 |                    |          |          |          |          |          |   |

| 船種№4取水ポンプ井 |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |      | 年度                 |          |          |          |          |          | 平均 |   |
|------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----|---|
|            |                    | 6月17日    | 7月15日    | 年度最高     | 年度最低     | 年度平均     | 測定回数 |                    |          |          |          |          |          |    |   |
| 農          | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2  | 0 |
|            | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0    | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2  | 2 |
|            | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0    | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2    | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2  | 2 |
|            | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2  | 2 |
|            | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0    | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2  | 2 |
|            | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2  | 2 |
|            | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2    | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2  | 2 |
|            | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0    | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2  | 2 |
|            | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2  | 2 |
|            | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2  | 2 |
|            | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0    | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2  | 2 |
|            | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2    | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2  | 2 |
|            | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2    | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2  | 2 |
|            | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0    | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2  | 2 |
|            | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2  | 2 |
|            | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2    | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2  | 2 |
|            | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0    | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0    | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2    | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2  | 2 |
|            | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2  | 2 |
|            | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2  | 2 |
|            | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2  | 2 |
|            | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0    | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2  | 2 |
|            | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0    | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0    | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2    | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2  | 2 |
|            | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2  | 2 |
|            | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2  | 2 |
|            | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | シメトリン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | シメトリン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | ジメビレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | ジメビレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2    | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2  | 2 |
| 薬          | ダソメット              |          |          |          |          |          | 0    | ダソメット              |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | チアジニル              |          |          |          |          |          | 0    | チアジニル              |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | チウラム               |          |          |          |          |          | 0    | チウラム               |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | チオジカルブ             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | チオジカルブ             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | チオフェネートメチル         | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    | チオフェネートメチル         | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2  | 2 |
|            | チオベンカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    | チオベンカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2  | 2 |
|            | テルブカルブ             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    | テルブカルブ             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2  | 2 |
|            | トリクロビル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    | トリクロビル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2  | 2 |
|            | トリクロホス(DEP)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    | トリクロホス(DEP)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2  | 2 |
|            | トリシクラーゾール          | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    | トリシクラーゾール          | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2  | 2 |
|            | トリフルラリン            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    | トリフルラリン            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2  | 2 |
|            | ナフプロバミド            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    | ナフプロバミド            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2  | 2 |
|            | バラコート              |          |          |          |          |          | 0    | バラコート              |          |          |          |          |          | 0  | 0 |
|            | ビベロホス              | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2    | ビベロホス              | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2  | 2 |
|            | ビラクロニル             |          |          |          |          |          | 0    | ビラクロニル             |          |          |          |          |          | 0  | 0 |

| 片島浄水           |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |                | 6月4日7月1日年度最高年度最低年度平均測定値 |                    |          |          |          |          |          |   |
|----------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|-------------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
| 農              | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2              | 農                       | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0              |                         | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 |
|                | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                         | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0              |                         | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 |
|                | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2              |                         | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 |
|                | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                         | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                         | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0              |                         | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                         | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                         | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                         | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | イブロベンホス(IBP)       | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2              |                         | イブロベンホス(IBP)       | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0              |                         | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0 |
|                | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2              |                         | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                         | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                         | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                         | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0              |                         | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 |
|                | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                         | オキシ銅               | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2              |                         | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |
|                | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2              |                         | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 |
|                | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                         | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0              |                         | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                         | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                         | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                         | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                         | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2              |                         | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |
|                | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2              |                         | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |
|                | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0              |                         | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 |
|                | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0              |                         | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0 |
|                | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2              |                         | クロロニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|                | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                         | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                         | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2              |                         | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2              |                         | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2              |                         | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0              |                         | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0 |
|                | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2              |                         | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0              |                         | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0 |
|                | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0              |                         | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0 |
|                | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2              |                         | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2              |                         | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2              |                         | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                         | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | シメトリン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | シメトリン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | ジメビレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2              |                         | ジメビレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2              |                         | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2              |                         | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2 |
| ダゾメット          |                    |          |          |          |          | 0        | ダゾメット          |                         |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チアジニル          |                    |          |          |          |          | 0        | チアジニル          |                         |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チウラム           |                    |          |          |          |          | 0        | チウラム           |                         |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| チオジカルブ         | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        | チオジカルブ         | <0.0008                 | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |          |   |
| チオフェネートメチル     | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        | チオフェネートメチル     | <0.003                  | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |          |   |
| チオベンカルブ        | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | チオベンカルブ        | <0.0002                 | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| テルブカルブ         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | テルブカルブ         | <0.0002                 | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| トリクロビル         | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        | トリクロビル         | <0.0006                 | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |          |   |
| トリクロロホン(DEP)   | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        | トリクロロホン(DEP)   | <0.0005                 | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |          |   |
| トリシクラゾール       | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        | トリシクラゾール       | <0.0008                 | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |          |   |
| トリフルラリン        | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        | トリフルラリン        | <0.0006                 | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |          |   |
| ナフプロバミド        | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        | ナフプロバミド        | <0.0003                 | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |          |   |
| バラコート          |                    |          |          |          |          | 0        | バラコート          |                         |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ビベロホス          | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        | ビベロホス          | <0.00009                | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        |          |   |
| ビラクロニル         |                    |          |          |          |          | 0        | ビラクロニル         |                         |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ビラゾキシフェン       | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        | ビラゾキシフェン       | <0.0004                 | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |          |   |
| ビラゾニート(ビラズレート) |                    |          |          |          |          | 0        | ビラゾニート(ビラズレート) |                         |                    |          |          |          | 0        |          |   |
| ビリダフェンチオン      | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        | ビリダフェンチオン      | <0.0002                 | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |          |   |
| ビリブチカルブ        | <0                 |          |          |          |          |          |                |                         |                    |          |          |          |          |          |   |

| 上成浄水             |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |     | 真備浄水 |                  |                    |          |          |          |          |          |   |
|------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|------|------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
|                  |                    | 6月17日    | 7月15日    | 年度最高     | 年度最低     | 年度平均     | 測定値 |      |                  | 6月17日              | 7月15日    | 年度最高     | 年度最低     | 年度平均     | 測定値      |   |
| 農                | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |      |                  | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                  | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |      |                  | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                  | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2   |      |                  | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 |
|                  | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |      |                  | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                  | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |      |                  | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                  | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |      |                  | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                  | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |      |                  | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                  | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |      |                  | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                  | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2   |      |                  | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |
|                  | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |      |                  | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                  | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |      |                  | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                  | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |      |                  | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                  | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |      |                  | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
|                  | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |      |                  | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                  | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |      |                  | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |
|                  | カズサホス              | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |      |                  | カズサホス              | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |
|                  | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |      |                  | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |
|                  | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |      |                  | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                  | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |      |                  | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                  | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |      |                  | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                  | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |      |                  | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                  | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2   |      |                  | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |
|                  | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2   |      |                  | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |
|                  | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0   |      |                  | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0 |
|                  | クロロニルフェン(CPN)      | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2   |      |                  | クロロニルフェン(CPN)      | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |
|                  | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |      |                  | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |
|                  | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |      |                  | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |
|                  | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |      |                  | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |
|                  | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |      |                  | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |
|                  | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |      |                  | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |
| ジクロホス(DDVP)      | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |     |      | ジクロホス(DDVP)      | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |
| ジクワット            |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | ジクワット            |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| ジスルホトン(エチルチオメトン) | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |     |      | ジスルホトン(エチルチオメトン) | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |
| ジチアノ             |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | ジチアノ             |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| ジチオカルバメート系農薬     |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | ジチオカルバメート系農薬     |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| ジチオピル            | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |     |      | ジチオピル            | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |   |
| シハロホップブチル        | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |     |      | シハロホップブチル        | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |
| シマジン(CAT)        | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |     |      | シマジン(CAT)        | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |
| ジメタメリン           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |     |      | ジメタメリン           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |
| ジメトエート           | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |     |      | ジメトエート           | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |
| シメリン             | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |     |      | シメリン             | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |
| ジメピレレート          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |     |      | ジメピレレート          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |
| ダイアジン            | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |     |      | ダイアジン            | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |
| タイムロン            | <0.008             | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2        |     |      | タイムロン            | <0.008             | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2        |   |
| ダゾメット            |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | ダゾメット            |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| チアジニル            |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | チアジニル            |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| チウラム             |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | チウラム             |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| チオジカルブ           | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |     |      | チオジカルブ           | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |
| チオフェネートメチル       | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |     |      | チオフェネートメチル       | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |   |
| チオベンカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |     |      | チオベンカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |
| テルブカルブ           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |     |      | テルブカルブ           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |
| トリクロピル           | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |     |      | トリクロピル           | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |
| トリクロホス(DEP)      | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |     |      | トリクロホス(DEP)      | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |
| トリシクラーゾール        | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |     |      | トリシクラーゾール        | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |
| トリフルラリン          | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |     |      | トリフルラリン          | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |
| ナフプロバミド          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |     |      | ナフプロバミド          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |
| バラコート            |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | バラコート            |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| ピベロホス            | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |     |      | ピベロホス            | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |   |
| ピラクロニル           |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | ピラクロニル           |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| ピラゾキシフェン         | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |     |      | ピラゾキシフェン         | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |
| ピラゾリネート(ピラゾレート)  |                    |          |          |          |          | 0        |     |      | ピラゾリネート(ピラゾレート)  |                    |          |          |          |          | 0        |   |
| ピリダフェンチオン        | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |     |      | ピリダフェンチオン        | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |
| ピリブチカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |     |      | ピリブチカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |
| ピロキロン            | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |     |      | ピロキロン            | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |
| フィプロニル           |                    |          |          |          |          |          |     |      |                  |                    |          |          |          |          |          |   |

## 水島千鳥町公園

| 採水年月日 |                    | 6月10日    | 7月8日     | 年度最高     | 年度最低     | 年度平均     | 測定値 |
|-------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|
| 農     | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0   |
|       | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0   |
|       | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2   |
|       | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |
|       | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0   |
|       | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |
|       | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |
|       | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2   |
|       | イミダダジン             |          |          |          |          |          | 0   |
|       | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |
|       | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |
|       | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0   |
|       | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |
|       | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2   |
|       | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0   |
|       | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2   |
|       | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2   |
|       | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0   |
|       | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0   |
|       | クロロニルフェン(CPN)      | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2   |
|       | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | ジクロベニル             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |
|       | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ジチオピル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2   |
|       | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |
|       | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | シメトリン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | ジメピレレート            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2   |
|       | ダソメット              |          |          |          |          |          | 0   |
|       | チアジニル              |          |          |          |          |          | 0   |
|       | チウラム               |          |          |          |          |          | 0   |
|       | チオジカルブ             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | チオフェネートメチル         | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2   |
|       | チオベンカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | テルブカルブ             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | トリクロピル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |
|       | トリクロホス(DEP)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | トリシクラーゾール          | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2   |
|       | トリフルラリン            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |
|       | ナフプロバミド            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | バラコート              |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ビベロホス              | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2   |
|       | ビラクロニル             |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ピラゾキシフェン           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | ピラゾリネート(ピラゾレート)    |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ピリダフェンチオン          | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | ピリブチカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | ピロキロン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | フィプロニル             | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 2   |
|       | フェニトロチオン(MEP)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | フェノプロカルブ(BPMC)     | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | フェリムゾン             |          |          |          |          |          | 0   |
|       | フェンチオン             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |
|       | フェントエート            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2   |
|       | フェントラザミド           |          |          |          |          |          | 0   |
|       | フサライド              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |
|       | ブタクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | ブタミホス              | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | ブプロフェジン            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | フルアジナム             |          |          |          |          |          | 0   |
|       | フレチラクロール           | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | プロシミドン             | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2   |
|       | プロチオホス             |          |          |          |          |          | 0   |
|       | プロピコナゾール           | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | プロピサミド             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | プロベナゾール            |          |          |          |          |          | 0   |
|       | プロモブチド             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |
|       | ベタミル               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | ベシシクロン             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |
|       | ベシソビシクロン           |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ベシソフェナップ           |          |          |          |          |          | 0   |
|       | ベシタリ               | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2   |
|       | ベシディメタリン           | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2   |
|       | ベシラカルブ             | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 1   |
|       | ベシフルラリン            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2   |
|       | ベシプレゼート            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2   |
|       | ホスチアゼート            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | マラチオン(マラソン)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | メロブロッツ             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |
|       | メソミル               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | メタム(カーバム)          |          |          |          |          |          | 0   |
|       | メタラキシル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2   |
|       | メチダチオン             | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | メチルタイムロン           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | メトノストロビン           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2   |
|       | メトリブジン             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2   |
|       | メフェナセット            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2   |
|       | メブロニル              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2   |
|       | モリネート              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2   |

## 粒浦公園

| 採水年月日 |                   | 6月10日   | 7月8日    | 年度最高    | 年度最低    | 年度平均    | 測定値 |
|-------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|
| 農     | 1,3-ジクロロプロベン(D-D) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2   |
|       | 2,2-DPA(ダラボン)     |         |         |         |         |         | 0   |
|       | 2,4-D(2,4-PA)     | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2   |
|       | EPN               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 2   |
|       | MCPA(MCP)         |         |         |         |         |         | 0   |
|       | アジュラム             | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 2   |
|       | アセフェート            | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 2   |
|       | アトラジン             | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 2   |
|       | アニロホス             | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2   |
|       | アミトラズ             |         |         |         |         |         | 0   |
|       | アラクロール            | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2   |
|       | イソキサチオン           | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 2   |
|       | イソフェンホス           | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 2   |
|       | イソプロカルブ(MIPC)     | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 2   |
|       | イソプロチオラン(IPT)     | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2   |
|       | イソベンホス(IBP)       | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | <0.0009 | 2   |
|       | イミダダジン            |         |         |         |         |         | 0   |
|       | インダノファン           | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2   |
|       | エスプロカルブ           | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2   |
|       | エディフェンホス          | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2   |
|       | エトフェンブロックス        | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 2   |
|       | エトリジアソール          | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 2   |

| 玉島の森             |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |   | 6月10日 | 7月8日 | 年度最高 | 年度最低 | 年度平均 | 測定回数 |
|------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|-------|------|------|------|------|------|
| 農                | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | エトリジアソール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
|                  | クロロニルフェン(CPN)      | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2    |
|                  | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0    |
| ジスルホトン(エチルチオメトン) | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ジチアノ             |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ジチオカルバメート系農薬     |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ジチオピル            | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| シハロホップブチル        | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| シマジン(CAT)        | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ジメタメリン           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ジメトエート           | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| シメリン             | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ジメピレレート          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ダイアジン            | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| タイムロン            | <0.008             | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ダソメット            |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| チアジニル            |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| チウラム             |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| チオジカルブ           | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| チオフェネートメチル       | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| チオベンカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| テルブカルブ           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| トリクロピル           | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| トリクロホス(DEP)      | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| トリシクラーゾール        | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| トリフルラリン          | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ナフプロバミド          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| バラコート            |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ピベロホス            | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ピラクロニル           |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ピラゾキシフェン         | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ピラゾリネート(ピラゾレート)  |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ピリダフェンチオン        | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ピリブチカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ピロキロン            | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フィプロニル           | <0.00005           | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フェニトロチオン(MEP)    | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フェノプロカルブ(BPMC)   | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フェリムゾン           |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| フェンチオン           | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フェントエート          | <0.0007            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フェントラザミド         |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| フサライド            | <0.001             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ブタクロール           | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ブタミホス            | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ブプロフェジン          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| フルアジナム           |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| フレチラクロール         | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| プロシミドン           | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| プロチオホス           |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| プロピコナゾール         | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| プロピサミド           | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| プロベナゾール          |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| プロモブチド           | <0.001             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ベタミル             | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ベンシクロン           | <0.001             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ベンゾビシクロン         |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ベンゾフェナップ         |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| ベンタギン            | <0.002             | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ベンディメタリン         | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ベンブラカルブ          | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 1        |   |       |      |      |      | 1    |      |
| ベンフルラリン          | <0.0001            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ベンプレセート          | <0.0007            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| ホスチアゼート          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| マラチオン(マラソン)      | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メブロッツ            | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メゾミル             | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メタム(カーバム)        |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |      |
| メタラキシル           | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メチダチオン           | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メチルタイムロン         | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メスミストロビン         | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |      |
| メリパジン            | <0.0003            | <0.0003  |          |          |          |          |   |       |      |      |      |      |      |

| 明石公園            |                    | 採水年月日    |          |          |          |          |   | 6月10日 | 7月8日 | 年度最高 | 年度最低 | 年度平均 | 測定値 |
|-----------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---|-------|------|------|------|------|-----|
| 農               | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | イソプロチオラン(IPT)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | イミダダジン             |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | エトリジアゾール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | カフェンストール           | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | クロメブロッツ            |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | クロロニルフェン(CPN)      | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | クロロピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジクロホス(DDVP)        | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | ジチオピル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | シメリン               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ジメピレレート            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ダイアジン              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2 |       |      |      |      |      | 2   |
|                 | ダソメット              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | チアジニル              |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
|                 | チウラム               |          |          |          |          |          | 0 |       |      |      |      |      | 0   |
| チオジカルブ          | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| チオフェネートメチル      | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| チオベンカルブ         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| テルブカルブ          | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| トリクロピル          | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| トリクロホス(DEP)     | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| トリシラゾール         | <0.0008            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| トリフルラリン         | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ナフプロバミド         | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| バラコート           |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| ピベロホス           | <0.00009           | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ピラクロニル          |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| ピラゾキシフェン        | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ピラゾリネート(ピラゾレート) |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| ピリダフェンチオン       | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ピリブチカルブ         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ピロキロン           | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フィプロニル          | <0.00005           | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フェニトロチオン(MEP)   | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フェノプロカルブ(BPMC)  | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フェリムゾン          |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| フェンチオン          | <0.0006            | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フェントエート         | <0.0007            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フェントラザミド        |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| フサライド           | <0.001             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ブタクロール          | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ブタミホス           | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ブプロフェジン         | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| フルアジナム          |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| フレチラクロール        | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| プロシミドン          | <0.0009            | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| プロチオホス          |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| プロピコナゾール        | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| プロピサミド          | <0.0005            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| プロベナゾール         |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| プロモブチド          | <0.001             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ベタミル            | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ベンシクロン          | <0.001             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ベンゾビシクロン        |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| ベンゾフェナップ        |                    |          |          |          |          | 0        |   |       |      |      |      | 0    |     |
| ベンタギン           | <0.002             | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ベンディメタリン        | <0.003             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ベンブラカルブ         | <0.0004            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 1        |   |       |      |      |      | 1    |     |
| ベンフルラリン         | <0.0001            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ベンプレセート         | <0.0007            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| ホスチアゼート         | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2        |   |       |      |      |      | 2    |     |
| マラチオン(マラソン)     | <0.0005            |          |          |          |          |          |   |       |      |      |      |      |     |

| 真備公民館呉妹分館 |                    | 6月10日    | 7月8日     | 年度最高     | 年度最低     | 年度平均     | 検出回数 |
|-----------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|------|
| 農         | 1,3-ジクロロプロベン(D-D)  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | 2,2-DPA(ダラボン)      |          |          |          |          |          | 0    |
|           | 2,4-D(2,4-PA)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | EPN                | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
| 薬         | MCPA(MCP)          |          |          |          |          |          | 0    |
|           | アジュラム              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2    |
|           | アセフェート             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | アトラジン              | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    |
|           | アニロホス              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | アミトラズ              |          |          |          |          |          | 0    |
|           | アラクロール             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | イソキサチオン            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | イソフェンホス            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    |
|           | イソプロカルブ(MIPC)      | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    |
|           | イソプロチオラン(IPT)      | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    |
|           | イソベンホス(IBP)        | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2    |
|           | イミナダジン             |          |          |          |          |          | 0    |
|           | インダノファン            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | エスプロカルブ            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | エディフェンホス           | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    |
|           | エトフェンブロックス         | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | エトリジアゾール           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | エンドスルファン           | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    |
|           | オキサジクロメホン          |          |          |          |          |          | 0    |
|           | オキシニル              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | オリサストロビン           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2    |
|           | カズサホス              | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 2    |
|           | カフェンストロール          | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | カルタップ              |          |          |          |          |          | 0    |
|           | カルバリル              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | カルプロバミド            | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | カルボラン(カルボスルファン代謝物) | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | キノクラミン(ACN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | キャプタン              | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    |
|           | ケミルロン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | グリホサート             | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 2    |
|           | グリホシネート            |          |          |          |          |          | 0    |
|           | クロメブロップ            |          |          |          |          |          | 0    |
|           | クロルニトルフェン(CPN)     | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 2    |
|           | クロルピリホス            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | クロタロリル(TPN)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | シアナジン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | シアノホス(CYAP)        | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | シウロン               | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | ジクロベニル             | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    |
|           | ジクロルホス(DDVP)       | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | ジクワット              |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ジスルホトン(エチルチオメトン)   | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | ジチアノ               |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ジチオカルバメート系農薬       |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ジチオビル              | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2    |
|           | シハロホップブチル          | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    |
|           | シマジン(CAT)          | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | シメタメリン             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | シメトエート             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | シメトリン              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | シメベレート             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | ダイアジノ              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | タイムロン              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 2    |
|           | ダソメット              |          |          |          |          |          | 0    |
|           | チアジニル              |          |          |          |          |          | 0    |
|           | チウラム               |          |          |          |          |          | 0    |
|           | チオジカルブ             | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | チオファネートメチル         | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    |
|           | チオベンカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | テルブカルブ             | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | トリクロビル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    |
|           | トリクロホス(DEP)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | トリシラゾール            | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | <0.0008  | 2    |
|           | トリフルリン             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    |
|           | ナプロバミド             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | バラコート              |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ビベロホス              | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | <0.00009 | 2    |
|           | ピラクロニル             |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ピラゾキシフェン           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | ピラゾリネート(ピラゾレート)    |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ピリダフェンチオン          | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | ピリブチカルブ            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | ピロキロン              | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | フィプロニル             | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 2    |
|           | フェントロチオン(MEP)      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | フェノプロカルブ(BPMC)     | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | フェリムゾン             |          |          |          |          |          | 0    |
|           | フェンチオン             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    |
|           | フェントエート            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2    |
|           | フェントラザミド           |          |          |          |          |          | 0    |
|           | フサライド              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2    |
|           | フタクロール             | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    |
|           | フタミホス              | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | フプロフェジン            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
| 類         | フルアジナム             |          |          |          |          |          | 0    |
|           | フレチラクロー            | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | プロシミドン             | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | <0.0009  | 2    |
|           | プロチオホス             |          |          |          |          |          | 0    |
|           | プロピコナゾール           | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | プロピサミド             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | プロベナゾール            |          |          |          |          |          | 0    |
|           | プロモブチド             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2    |
|           | ペナム                | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | ペンシクロ              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2    |
|           | ペンゾビシクロ            |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ペンゾフェナップ           |          |          |          |          |          | 0    |
|           | ペンタゲン              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 2    |
|           | ペンディメタリン           | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | 2    |
|           | ペンフラカルブ            | <0.0004  |          | <0.0004  | <0.0004  |          | 1    |
|           | ペンフルラリン            | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  | 2    |
|           | ペンプレセート            | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | <0.0007  | 2    |
|           | ホスチアゼート            | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | マラチオン(マラソン)        | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | メコブロップ             | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |
|           | メソミル               | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | メタム(カーバム)          |          |          |          |          |          | 0    |
|           | メタラキシル             | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | <0.0006  | 2    |
|           | メチダチオン             | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | メチルタイムロン           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | メスノストロビン           | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | <0.0004  | 2    |
|           | メトリブジン             | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 2    |
|           | メフェナセート            | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 2    |
|           | メブロニル              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 2    |
|           | モリネート              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 2    |

## 船穂No.4取水井付近

| 採 水 年 月 日  |                                    | 4月22日    | 5月20日  | 6月17日     | 7月15日    | 8月27日     | 9月16日    | 10月14日 | 11月25日    | 12月16日   | 1月20日     | 2月18日    | 3月17日    | 年度最高     | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数 |
|------------|------------------------------------|----------|--------|-----------|----------|-----------|----------|--------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|------|
| 水 温        |                                    | 12.2     | 20.9   | 20.2      | 21.0     | 21.6      | 23.1     | 17.3   | 13.0      | 6.1      | 5.8       | 6.9      | 8.4      | 23.1     | 5.8       | 14.7     | 12   |
| 水          | 一般細菌                               | 310      | 500    | 172       | 1820     | 1235      | 950      | 19400  | 580       | 385      | 370       | 420      | 730      | 19400    | 172       | 2239     | 12   |
|            | 大腸菌                                | 陽 性      | 陽 性    | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性    | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性      |          |           | 12/12    | 12   |
|            | カドミウム及びその化合物                       |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | 水銀及びその化合物                          |          |        |           |          | <0.00005  |          |        |           |          |           | <0.00005 |          | <0.00005 | <0.00005  | <0.00005 | 2    |
|            | セレン及びその化合物                         |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | 鉛及びその化合物                           |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            |                                    |          |        |           |          | 0.001     |          |        |           |          |           | <0.001   |          | 0.001    | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | ひ素及びその化合物                          |          |        |           |          | <0.005    |          |        |           |          |           | <0.005   |          | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 2    |
|            | 六価クロム化合物                           | 0.008    | <0.004 | <0.004    | <0.004   | <0.004    | <0.004   | <0.004 | <0.004    | 0.007    | 0.007     | 0.011    | 0.009    | 0.011    | <0.004    | <0.004   | 12   |
|            | 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   | 2    |
|            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.61     | 0.37   | 0.51      | 0.78     | 0.81      | 0.38     | 1.21   | 0.51      | 0.58     | 0.67      | 0.61     | 0.64     | 1.21     | 0.37      | 0.64     | 12   |
|            | フッ素及びその化合物                         | 0.15     | 0.16   | <0.05     | 0.18     | 0.16      | 0.11     | 0.18   | 0.10      | 0.10     | 0.08      | 0.08     | 0.07     | 0.18     | <0.05     | 0.11     | 12   |
|            | ホウ素及びその化合物                         |          |        |           |          | <0.01     |          |        |           |          |           | <0.01    |          | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 2    |
|            | 四塩化炭素                              |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | 1,4-ジオキサン                          |          |        |           |          | <0.005    |          |        |           |          |           | <0.005   |          | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 2    |
|            | 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 |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | ジクロロメタン                            |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | テトラクロロエチレン                         |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | トリクロロエチレン                          |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | ベンゼン                               |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
| 基          | 塩素酸                                |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | クロロ酢酸                              |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | クロロホルム                             |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | ジクロロ酢酸                             |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | ジブromクロロメタン                        |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | 臭素酸                                |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | 総トリハロメタン                           |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | トリクロロ酢酸                            |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | ブromジクロロメタン                        |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | ブromホルム                            |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | ホルムアルデヒド                           |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | 亜鉛及びその化合物                          |          |        |           |          | <0.01     |          |        |           |          |           | <0.01    |          | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 2    |
|            | アルミニウム及びその化合物                      |          |        |           |          | 0.19      |          |        |           |          |           | 0.02     |          | 0.19     | 0.02      | 0.11     | 2    |
|            | 鉄及びその化合物                           |          |        |           |          | 0.28      |          |        |           |          |           | 0.05     |          | 0.28     | 0.05      | 0.17     | 2    |
|            | 銅及びその化合物                           |          |        |           |          | <0.01     |          |        |           |          |           | <0.01    |          | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 2    |
|            | ナトリウム及びその化合物                       | 6.8      | 7.9    | 6.2       | 5.4      | 5.4       | 6.2      | 4.1    | 7.5       | 6.8      | 6.2       | 7.1      | 6.5      | 7.9      | 4.1       | 6.3      | 12   |
|            | マンガン及びその化合物                        |          |        |           |          | 0.027     |          |        |           |          |           | 0.011    |          | 0.027    | 0.011     | 0.019    | 2    |
|            | 塩化物イオン                             | 7.3      | 8.0    | 5.3       | 5.5      | 4.8       | 5.3      | 3.9    | 6.2       | 6.6      | 6.8       | 7.9      | 7.1      | 8.0      | 3.9       | 6.2      | 12   |
|            | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 50       | 56     | 54        | 46       | 51        | 51       | 42     | 57        | 50       | 44        | 45       | 43       | 57       | 42        | 49       | 12   |
|            | 蒸発残留物                              |          |        |           |          | 154       |          |        |           |          |           | 67       |          | 154      | 67        | 111      | 2    |
|            | 陰イオン界面活性剤                          |          |        |           |          | <0.02     |          |        |           |          |           | <0.02    |          | <0.02    | <0.02     | <0.02    | 2    |
|            | ジオクセン                              | 0.000001 |        | <0.000001 | 0.000003 | 0.000004  | 0.000002 |        | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000004 | <0.000001 | 0.000001 | 10   |
|            | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.000005 |        | 0.000006  | 0.000003 | <0.000001 | 0.000006 |        | 0.000006  | 0.000010 | 0.000017  | 0.000036 | 0.000035 | 0.000036 | <0.000001 | 0.000012 | 10   |
| 目          | 非イオン界面活性剤                          |          |        |           |          | <0.005    |          |        |           |          |           | <0.005   |          | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 2    |
|            | フェノール類                             |          |        |           |          | <0.0005   |          |        |           |          |           | <0.0005  |          | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005  | 2    |
|            | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 1.3      | 1.7    | 1.5       | 1.7      | 1.8       | 1.8      | 4.6    | 1.2       | 1.3      | 1.2       | 1.3      | 1.0      | 4.6      | 1.0       | 1.7      | 12   |
|            | pH値                                | 7.9      | 8.4    | 7.8       | 7.6      | 7.7       | 8.2      | 7.6    | 8.1       | 8.0      | 7.8       | 7.9      | 7.8      | 8.4      | 7.6       | 7.9      | 12   |
|            | 味                                  |          |        |           |          |           |          |        |           |          |           |          |          |          |           |          | 0    |
|            | 臭気                                 | 土臭       | 土臭     | 土臭        | 土臭       | 土臭        | 土臭       | 土臭     | 土臭        | 土臭       | 土臭        | 土臭       | 土臭       |          |           | 12/12    | 12   |
|            | 色度                                 | 4.0      | 5.0    | 6.3       | 12.3     | 14.1      | 5.4      | 52.1   | 4.5       | 4.8      | 4.7       | 3.4      | 4.6      | 52.1     | 3.4       | 10.1     | 12   |
|            | 濁度                                 | 2.4      | 3.1    | 4.1       | 7.3      | 7.6       | 2.0      | 35.7   | 1.7       | 3.4      | 2.0       | 1.7      | 2.6      | 35.7     | 1.7       | 6.1      | 12   |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物                       |          |        |           |          | <0.001    |          |        |           |          |           | <0.001   |          | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | ウラン及びその化合物                         |          |        |           |          | <0.0002   |          |        |           |          |           | <0.0002  |          | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|            | ニッケル及びその化合物                        |          |        |           |          | 0.001     |          |        |           |          |           | <0.001   |          | 0.001    | <0.001    | <0.001   | 2    |
|            | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 50       | 56     | 54        | 46       | 51        | 51       | 42     | 57        | 50       | 44        | 45       | 43       | 57       | 42        | 49       | 12   |
|            | マンガン及びその化合物                        |          |        |           |          | 0.027     |          |        |           |          |           | 0.011    |          | 0.027    | 0.011     | 0.019    | 2    |
|            | 蒸発残留物                              |          |        |           |          | 154       |          |        |           |          |           | 67       |          | 154      | 67        | 111      | 2    |
|            | 濁度                                 | 2.4      | 3.1    | 4.1       | 7.3      | 7.6       | 2.0      | 35.7   | 1.7       | 3.4      | 2.0       | 1.7      | 2.6      | 35.7     | 1.7       | 6.1      | 12   |
|            | pH値                                | 7.9      | 8.4    | 7.8       | 7.6      | 7.7       | 8.2      | 7.6    | 8.1       | 8.0      | 7.8       | 7.9      | 7.8      | 8.4      | 7.6       | 7.9      | 12   |
|            | アルミニウム及びその化合物                      |          |        |           |          | 0.19      |          |        |           |          |           | 0.02     |          | 0.19     | 0.02      | 0.11     | 2    |
|            | モリブデン(要検討項目)                       |          |        |           |          | <0.007    |          |        |           |          |           | <0.007   |          | <0.007   | <0.007    | <0.007   | 2    |
| 一般項目       | 大腸菌群                               | 陽 性      | 陽 性    | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性    | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性       | 陽 性      | 陽 性      |          |           | 12/12    | 12   |
|            | 大腸菌群数(MPN)                         |          |        | 4160      | 2420     | 64880     | 3873     | 173290 | 10462     | 19863    | 24196     | 2420     | 12997    | 173290   | 2420      | 31856    | 10   |
|            | 大腸菌数                               |          |        | 30        | 115      | 100       | 31       | 1830   | 20        | 28       | 20        | 6        | 31       | 1830     | 6         | 221      | 10   |
|            | 電気伝導率                              |          |        |           |          | 113       |          |        |           |          |           | 126      |          | 126      | 113       | 120      | 2    |
|            | 総アルカリ度                             |          |        |           |          | 39        |          |        |           |          |           | 41       |          | 41       | 39        | 40       | 2    |
|            | 総酸度                                |          |        |           |          | 6.0       |          |        |           |          |           | 2.2      |          | 6.0      | 2.2       | 4.1      | 2    |
|            | 浸食性遊離炭酸                            |          |        |           |          | 4.7       |          |        |           |          |           | 1.5      |          | 4.7      | 1.5       | 3.1      | 2    |
|            | DO                                 |          |        |           |          | 7.8       |          |        |           |          |           | 12.1     |          | 12.1     | 7.8       | 10.0     | 2    |
|            | 臭化物イオン                             | <0.1     | <0.1   | <0.1      | <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   |
|            | 硝酸イオン                              | 2.6      | 1.6    | 2.3       | 3.5      | 3.6       | 1.7      | 5.4    | 2.2       | 2.5      | 2.9       | 2.6      | 2.8      | 5.4      | 1.6       | 2.8      | 12   |
|            | リン酸イオン                             | <0.1     | 0.1    | <0.1      | 0.2      | 0.2       | 0.2      | 0.3    |           | <0.1     | <0.1      | <0.1     | <0.1     | 0.3      | <0.1      | <0.1     | 11   |
|            | 硫酸イオン                              | 7.1      | 8.3    | 6.7       | 8.4      | 9.0       | 6.4      | 7.0    | 8.1       | 7.6      | 7.1       | 7.3      | 1.1      | 9.0      | 1.1       | 7.0      | 12   |
|            | カリウムイオン                            | 1.1      | 1.3    | 1.3       | 1.4      | 1.2       | 1.3      | 2.2    | 1.4       | 1.3      | 1.0       | 1.0      | 1.0      | 2.2      | 1.0       | 1.3      | 12   |
|            | カルシウムイオン                           | 16.1     | 18.2   | 17.6      | 14.7     | 17.0      | 16.4     | 13.1   | 18.7      | 16.2     | 14.1      | 14.3     | 13.8     | 18.7     | 13.1      | 15.9     | 12   |
|            | マグネシウムイオン                          | 2.5      | 2.6    | 2.4       | 2.3      | 2.2       | 2.5      | 2.2    | 2.5       | 2.4      | 2.1       | 2.2      | 2.1      | 2.6      | 2.1       | 2.3      | 12   |
|            | 全窒素                                |          |        |           |          | 0.8       |          |        |           |          |           | 0.7      |          | 0.8      | 0.7       | 0.8      | 2    |
|            | 全リン                                |          |        |           |          | 0.04      |          |        |           |          |           | 0.01     |          | 0.04     | 0.01      | 0.03     | 2    |
|            | アンモニア態窒素                           | <0.02    | <0.02  | <0.02     | 0.02     | <0.02     | <0.02    | <0.02  | 0.02      | <0.02    | 0.03      | 0.03     | 0.03     | 0.03     | <0.02     | <0.02    | 12   |

## 古地

| 採水年月日 |                                    | 8月27日     | 2月18日     | 年度最高     | 年度最低      | 年度平均     | 測定回数 |
|-------|------------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|------|
| 水 温   |                                    | 21.1      | 6.2       | 21.1     | 6.2       | 13.7     | 2    |
| 水     | 一般細菌                               | 1150      | 76        | 1150     | 76        | 613      | 2    |
|       | 大腸菌                                | 陽 性       | 陽 性       |          |           | 2/2      | 2    |
|       | カドミウム及びその化合物                       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       |                                    | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005  | 2    |
|       | 水銀及びその化合物                          | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | セレン及びその化合物                         | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | 鉛及びその化合物                           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | ひ素及びその化合物                          | <0.005    | <0.005    | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 2    |
|       | 六価クロム化合物                           | <0.004    | 0.009     | 0.009    | <0.004    | 0.005    | 2    |
|       | 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   | 2    |
| 質     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.83      | 0.56      | 0.83     | 0.56      | 0.70     | 2    |
|       | フッ素及びその化合物                         | 0.15      | 0.07      | 0.15     | 0.07      | 0.11     | 2    |
|       | ホウ素及びその化合物                         | <0.01     | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 2    |
|       | 四塩化炭素                              | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | 1,4-ジオキサン                          | <0.005    | <0.005    | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 2    |
|       | 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 | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | ジクロロメタン                            | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | テトラクロロエチレン                         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | トリクロロエチレン                          | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | ベンゼン                               | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
| 基     | 塩素酸                                |           |           |          |           |          | 0    |
|       | クロロ酢酸                              |           |           |          |           |          | 0    |
|       | クロロホルム                             | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | ジクロロ酢酸                             |           |           |          |           |          | 0    |
|       | ジブロモクロロメタン                         | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | 臭素酸                                |           |           |          |           |          | 0    |
|       | 総トリハロメタン                           | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | トリクロロ酢酸                            |           |           |          |           |          | 0    |
|       | ブロモジクロロメタン                         | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | ブロモホルム                             | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
| 項     | ホルムアルデヒド                           |           |           |          |           |          | 0    |
|       | 亜鉛及びその化合物                          | <0.01     | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 2    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      | 0.17      | 0.02      | 0.17     | 0.02      | 0.10     | 2    |
|       | 鉄及びその化合物                           | 0.24      | 0.03      | 0.24     | 0.03      | 0.14     | 2    |
|       | 銅及びその化合物                           | <0.01     | <0.01     | <0.01    | <0.01     | <0.01    | 2    |
|       | ナトリウム及びその化合物                       | 5.0       | 6.7       | 6.7      | 5.0       | 5.9      | 2    |
|       | マンガン及びその化合物                        | 0.024     | 0.007     | 0.024    | 0.007     | 0.016    | 2    |
|       | 塩化物イオン                             | 5.1       | 7.5       | 7.5      | 5.1       | 6.3      | 2    |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 51        | 43        | 51       | 43        | 47       | 2    |
|       | 蒸発残留物                              | 136       | 66        | 136      | 66        | 101      | 2    |
| 目     | 陰イオン界面活性剤                          | <0.02     | <0.02     | <0.02    | <0.02     | <0.02    | 2    |
|       | ジェオスミン                             | 0.000002  | <0.000001 | 0.000002 | <0.000001 | 0.000001 | 2    |
|       | 2-メチルイソボルネオール                      | <0.000001 | 0.000043  | 0.000043 | <0.000001 | 0.000022 | 2    |
|       | 非イオン界面活性剤                          | <0.005    | <0.005    | <0.005   | <0.005    | <0.005   | 2    |
|       | フェノール類                             | <0.0005   | <0.0005   | <0.0005  | <0.0005   | <0.0005  | 2    |
|       | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 1.9       | 1.6       | 1.9      | 1.6       | 1.8      | 2    |
|       | pH値                                | 7.7       | 7.8       | 7.8      | 7.7       | 7.8      | 2    |
|       | 味                                  |           |           |          |           |          | 0    |
|       | 臭気                                 | 土臭        | 土臭        |          |           | 2/2      | 2    |
|       | 色度                                 | 12.4      | 3.1       | 12.4     | 3.1       | 7.8      | 2    |
| 濁度    | 6.8                                | 1.4       | 6.8       | 1.4      | 4.1       | 2        |      |
| 水     | アンチモン及びその化合物                       | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | ウラン及びその化合物                         | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | ニッケル及びその化合物                        | 0.001     | <0.001    | 0.001    | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | 1,2-ジクロロエタン                        | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | トルエン                               | <0.001    | <0.001    | <0.001   | <0.001    | <0.001   | 2    |
|       | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                   | <0.006    | <0.006    | <0.006   | <0.006    | <0.006   | 2    |
|       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 51        | 43        | 51       | 43        | 47       | 2    |
|       | マンガン及びその化合物                        | 0.024     | 0.007     | 0.024    | 0.007     | 0.016    | 2    |
|       | 遊離炭酸                               | 6.3       | 2.3       | 6.3      | 2.3       | 4.3      | 2    |
|       | 1,1,1-トリクロロエタン                     | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
| 標     | メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)             | <0.002    | <0.002    | <0.002   | <0.002    | <0.002   | 2    |
|       | 臭気強度 (TON)                         | 5         | 2         | 5        | 2         | 4        | 2    |
|       | 蒸発残留物                              | 136       | 66        | 136      | 66        | 101      | 2    |
|       | 濁度                                 | 6.8       | 1.4       | 6.8      | 1.4       | 4.1      | 2    |
|       | pH値                                | 7.7       | 7.8       | 7.8      | 7.7       | 7.8      | 2    |
|       | 腐食性 (ランゲリア指数)                      | -0.9      | -1.1      | -0.9     | -1.1      | -1.0     | 2    |
|       | 従属栄養細菌                             | 6100      | 1465      | 6100     | 1465      | 3783     | 2    |
|       | 1,1-ジクロロエチレン                       | <0.0002   | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002   | <0.0002  | 2    |
|       | アルミニウム及びその化合物                      | 0.17      | 0.02      | 0.17     | 0.02      | 0.10     | 2    |
|       | モリブデン(要検討項目)                       | <0.007    | <0.007    | <0.007   | <0.007    | <0.007   | 2    |
| 一     | 大腸菌群                               | 陽 性       | 陽 性       |          |           | 2/2      | 2    |
|       | 大腸菌群数(MPN)                         | 38730     | 387       | 38730    | 387       | 19559    | 2    |
|       | 大腸菌数                               | 310       | 11        | 310      | 11        | 160      | 2    |
|       | 電気伝導率                              | 110       | 120       | 120      | 110       | 115      | 2    |
|       | 総アルカリ度                             | 39        | 39        | 39       | 39        | 39       | 2    |
|       | 総酸度                                | 7.2       | 2.6       | 7.2      | 2.6       | 4.9      | 2    |
|       | 浸食性遊離炭酸                            | 5.7       | 1.8       | 5.7      | 1.8       | 3.8      | 2    |
|       | SS                                 | 10.8      | 1.9       | 10.8     | 1.9       | 6.4      | 2    |
|       | COD                                | 3.2       | 1.9       | 3.2      | 1.9       | 2.6      | 2    |
|       | BOD                                | 1.0       | 1.3       | 1.3      | 1.0       | 1.2      | 2    |
| 項     | DO                                 | 8.3       | 11.9      | 11.9     | 8.3       | 10.1     | 2    |
|       | 臭化物イオン                             | <0.1      | <0.1      | <0.1     | <0.1      | <0.1     | 2    |
|       | 硝酸イオン                              | 3.7       | 2.4       | 3.7      | 2.4       | 3.1      | 2    |
|       | リン酸イオン                             | 0.2       | <0.1      | 0.2      | <0.1      | 0.1      | 2    |
|       | 硫酸イオン                              | 7.3       | 6.2       | 7.3      | 6.2       | 6.8      | 2    |
|       | カリウムイオン                            | 1.1       | 0.9       | 1.1      | 0.9       | 1.0      | 2    |
|       | カルシウムイオン                           | 17.1      | 13.9      | 17.1     | 13.9      | 15.5     | 2    |
|       | マグネシウムイオン                          | 3.2       | 2.0       | 3.2      | 2.0       | 2.6      | 2    |
|       | 全窒素                                | 0.8       | 0.8       | 0.8      | 0.8       | 0.8      | 2    |
|       | 全リン                                | 0.03      | 0.01      | 0.03     | 0.01      | 0.02     | 2    |
| 目     | アンモニア態窒素                           | <0.02     | 0.03      | 0.03     | <0.02     | <0.02    | 2    |

## 6 生物検査結果

|                           |    |
|---------------------------|----|
| (1) 片島取水口生物検査 .....       | 59 |
| 月別変化グラフ .....             | 60 |
| (2) 片島浄水場処理工程生物検査 .....   | 61 |
| 月別変化グラフ .....             | 67 |
| (3) クリプトスポリジウム等検査結果 ..... | 67 |

片島取水口生物 集計表

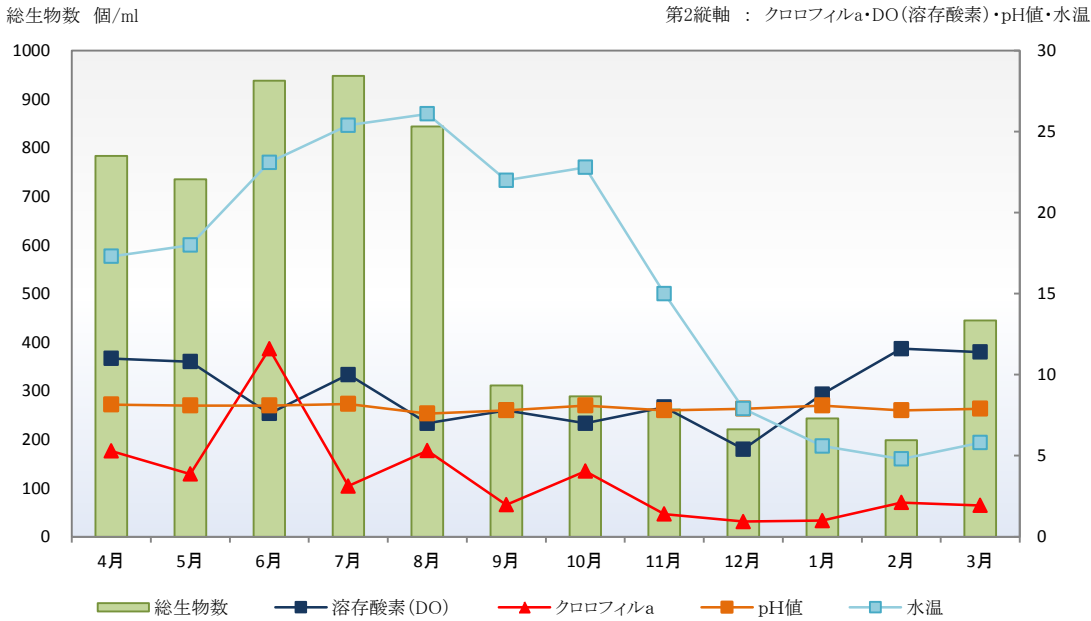
| 採水月日      |              | 4月28日 | 5月7日 | 6月4日 | 7月1日 | 8月4日 | 9月2日 | 10月1日 | 11月4日 | 12月3日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月3日 |
|-----------|--------------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 気 温       |              | 19.0  | 16.5 | 22.6 | 25.2 | 30.6 | 26.0 | 24.4  | 16.0  | 5.8   | 5.8  | 3.0  | 4.6  |
| 水 温       |              | 17.3  | 18.0 | 23.1 | 25.4 | 26.1 | 22.0 | 22.8  | 15.0  | 7.9   | 5.6  | 4.8  | 5.8  |
| 天候(前日/当日) |              | 晴/曇   | 晴/晴  | 雨/曇  | 晴/晴  | 雨/曇  | 曇/晴  | 晴/曇   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨  | 晴/晴  | 晴/曇  |
| pH値       |              | 8.2   | 8.1  | 8.1  | 8.2  | 7.6  | 7.8  | 8.1   | 7.8   | 7.9   | 8.1  | 7.8  | 7.9  |
| D O       |              | 11.0  | 10.8 | 7.6  | 10.0 | 7.0  | 7.8  | 7.0   | 8.0   | 5.4   | 8.8  | 11.6 | 11.4 |
| クロロフィルa   |              | 5.3   | 3.9  | 11.6 | 3.1  | 5.3  | 2.0  | 4.0   | 1.4   | 0.9   | 1.0  | 2.1  | 1.9  |
| 藍藻類       | * アナベナ       |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * ミクロキスチス    |       |      |      | 10   |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * フォルミジウム    |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * オシラトリア     |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | Others       |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | 小計           | 0     | 0    | 0    | 10   | 0    | 0    | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    | 250   | 306  | 354  | 300  | 289  | 124  | 126   | 98    | 105   | 95   | 103  | 155  |
|           | * アステリオネラ    | 42    | 13   | 27   | 12   | 2    |      |       |       | 6     |      |      |      |
|           | コッコネイス       | 30    | 59   | 63   | 28   | 106  | 31   | 16    | 34    | 18    | 16   |      | 14   |
|           | * キクロテラ      | 66    | 20   | 34   | 8    | 12   |      | 18    |       |       |      |      | 3    |
|           | キンベラ         | 42    | 50   | 41   | 43   | 81   | 18   | 11    | 16    |       | 15   | 2    | 23   |
|           | ジアトマ         | 24    | 25   | 30   | 38   | 20   | 37   | 16    |       | 20    | 10   | 35   | 78   |
|           | * フラギラリア     | 42    |      | 21   |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | ゴンフォネマ       | 43    | 36   | 77   | 75   | 106  | 29   | 26    | 27    | 4     | 30   | 5    | 86   |
|           | * メロシラ       | 52    | 49   | 52   | 65   | 53   | 18   | 16    | 18    | 15    | 15   | 18   | 14   |
|           | ナビクラ         | 89    | 134  | 121  | 106  | 76   | 13   | 7     | 12    | 15    | 28   | 11   | 13   |
|           | * ニッチア       | 58    | 27   | 46   | 9    | 21   | 10   | 2     |       | 12    | 2    | 6    | 10   |
|           | * シネドラ       | 14    |      | 31   | 1    |      |      | 1     |       |       |      |      | 41   |
|           | Others       | 28    | 17   | 42   | 42   | 67   | 32   | 44    | 56    | 26    | 33   | 18   | 9    |
|           | 小計           | 780   | 735  | 938  | 726  | 832  | 311  | 284   | 262   | 221   | 243  | 198  | 445  |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * アンキストロデスムス |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | ミクラクチニウム     |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | バンドリナ        |       |      |      | 66   |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * セネデスムス     |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | スフェロキスチス     |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | * スタウラストムス   |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
|           | Others       | 3     |      |      | 146  | 12   |      | 5     |       |       |      |      |      |
|           | 小計           | 3     | 0    | 0    | 212  | 12   | 0    | 5     | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    |
| 黄金藻類      |              |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
| 渦鞭藻類      |              |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
| 鞭毛類       |              |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
| その他       |              |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |
| 総生物数      |              | 783   | 735  | 938  | 948  | 844  | 311  | 289   | 262   | 221   | 243  | 198  | 445  |

生物数は1ml中の個体数または群体数

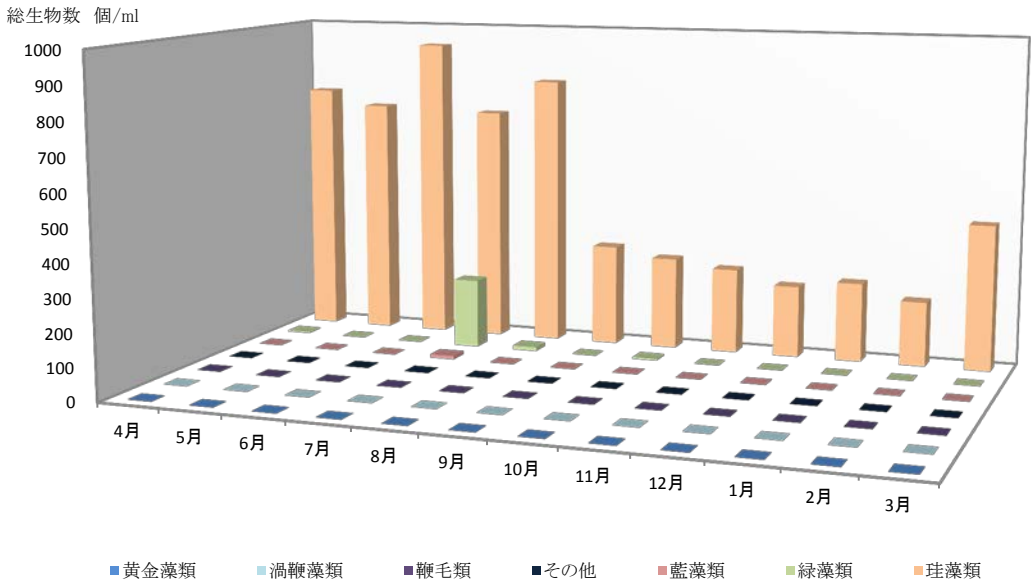
\*印は浄水処理障害生物

片島取水口 月別変化グラフ

総生物数・クロロフィルa・溶存酸素・pH値



総生物数



| 採水月     | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月 | 1月  | 2月   | 3月   |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|
| 水 温     | 17.3 | 18.0 | 23.1 | 25.4 | 26.1 | 22.0 | 22.8 | 15.0 | 7.9 | 5.6 | 4.8  | 5.8  |
| pH値     | 8.2  | 8.1  | 8.1  | 8.2  | 7.6  | 7.8  | 8.1  | 7.8  | 7.9 | 8.1 | 7.8  | 7.9  |
| D O     | 11.0 | 10.8 | 7.6  | 10.0 | 7.0  | 7.8  | 7.0  | 8.0  | 5.4 | 8.8 | 11.6 | 11.4 |
| クロロフィルa | 5.3  | 3.9  | 11.6 | 3.1  | 5.3  | 2.0  | 4.0  | 1.4  | 0.9 | 1.0 | 2.1  | 1.9  |
| 藍藻類     | 0    | 0    | 0    | 10   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0    | 0    |
| 珪藻類     | 780  | 735  | 938  | 726  | 832  | 311  | 284  | 262  | 221 | 243 | 198  | 445  |
| 緑藻類     | 3    | 0    | 0    | 212  | 12   | 0    | 5    | 0    | 0   | 0   | 0    | 0    |
| 黄金藻類    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0    | 0    |
| 渦鞭藻類    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0    | 0    |
| 鞭毛類     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0    | 0    |
| その他     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0   | 0    | 0    |
| 総生物数    | 783  | 735  | 938  | 948  | 844  | 311  | 289  | 262  | 221 | 243 | 198  | 445  |

| 片島浄水系     |              |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------|--------------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| 採水場所      |              | 片島処理水 |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| 採水月日      |              | 4/25  | 5/7  | 6/4  | 7/1  | 8/4   | 9/2  | 10/1 | 11/4 | 12/3 | 1/6  | 2/3  | 3/3  |
| 採水時間      |              | 9:00  | 9:10 | 9:10 | 9:35 | 10:10 | 8:50 | 9:00 | 9:15 | 8:40 | 9:00 | 9:05 | 8:30 |
| 気 温       |              | 17.7  | 14.7 | 23.2 | 26.3 | 30.0  | 26.1 | 23.6 | 11.2 | 4.5  | 6.8  | 2.6  | 2.8  |
| 水 温       |              | 16.2  | 17.7 | 23.3 | 24.2 | 26.1  | 22.9 | 23.2 | 16.6 | 12.2 | 8.3  | 8.5  | 9.8  |
| 天候(前日/当日) |              | 曇/曇   | 晴/晴  | 曇/曇  | 晴/晴  | 雨/曇   | 曇/晴  | 晴/曇  | 晴/晴  | 晴/晴  | 晴/雨  | 晴/晴  | 晴/曇  |
| サンプル量(ml) |              | 10    | 10   | 10   | 10   | 10    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   |
| 藍藻類       | * アナベナ       |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * ミクロキスチス    |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * フォルミジウム    |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * オシラトリア     |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | Others       |       |      |      |      | 3.2   |      |      |      |      |      |      |      |
| 小計        |              | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.2   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    | 13.6  | 20.8 | 13.6 | 11.2 | 16.0  | 4.8  | 4.0  | 8.8  | 10.4 | 9.6  | 4.0  |      |
|           | * アステリオネラ    | 1.6   |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | コッコネイス       | 6.4   | 3.2  | 1.6  |      |       |      | 1.6  |      |      |      |      |      |
|           | * キクロテラ      | 3.2   | 1.6  |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | キンペラ         | 6.4   |      | 2.4  | 6.4  |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | ジアトマ         | 4.0   | 4.8  | 3.2  | 3.2  | 3.2   |      | 0.8  |      | 2.4  | 2.4  | 2.4  |      |
|           | * フラギラリア     |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | ゴンフォネマ       | 4.8   | 5.6  | 5.6  | 3.2  | 4.0   |      |      | 1.6  |      |      |      |      |
|           | * メロシラ       | 4.0   |      |      |      |       |      | 0.8  |      |      |      |      |      |
|           | ナビクラ         | 5.6   | 4.0  | 4.8  | 6.4  | 0.8   | 0.8  |      |      | 1.6  | 3.2  |      |      |
|           | * ニッチア       | 2.4   | 2.4  |      |      | 0.8   |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * シネドラ       | 0.8   |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| Others    |              | 6.4   |      |      |      | 1.6   |      |      | 9.6  | 2.4  |      |      |      |
| 小計        |              | 59.2  | 42.4 | 31.2 | 30.4 | 26.4  | 5.6  | 7.2  | 20.0 | 16.8 | 15.2 | 6.4  | 0.0  |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * アンキストロデスムス |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | ミクラクチニウム     |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | バンドリナ        |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * セネデスミス     |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | スフェロキスチス     |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
|           | * スタウラストムス   |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| Others    |              |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| 小計        |              | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  |
| 黄金藻類      |              |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| 渦鞭藻類      |              |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| 鞭毛類       |              |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| その他       |              |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |
| 総生物数      |              | 59.2  | 42.4 | 31.2 | 30.4 | 29.6  | 5.6  | 7.2  | 20.0 | 16.8 | 15.2 | 6.4  | 0.0  |

○生物数は1ml中の個体数または群体系数 \*印は浄水処理障害生物

| 片島ろ過水     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 採水場所      |              | 片島ろ過水 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 採水月日      |              | 4/25  | 5/7   | 6/4   | 7/1   | 8/4   | 9/2   | 10/1  | 11/4  | 12/3  | 1/6   | 2/3   | 3/3   |
| 採水時間      |              | 9:00  | 9:10  | 9:10  | 9:35  | 10:10 | 8:50  | 9:00  | 9:15  | 8:40  | 9:00  | 9:05  | 8:30  |
| 気 温       |              | 17.7  | 14.7  | 23.2  | 26.3  | 30.0  | 26.1  | 23.6  | 11.2  | 4.5   | 6.8   | 2.6   | 2.8   |
| 水 温       |              | 16.2  | 17.7  | 23.3  | 24.2  | 26.1  | 22.9  | 23.2  | 16.6  | 12.2  | 8.3   | 8.5   | 9.8   |
| 天候(前日/当日) |              | 曇/曇   | 晴/晴   | 雨/曇   | 晴/晴   | 雨/曇   | 曇/晴   | 晴/曇   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨   | 晴/晴   | 晴/曇   |
| サンプル量(ml) |              | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |
| 藍藻類       | * アナベナ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ミクロキスチス    | 0.008 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フォルミジウム    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * オシラトリア     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 小計        |              | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    | 0.056 | 0.064 | 0.064 | 0.040 | 0.072 |       | 0.008 | 0.248 |       |       |       |       |
|           | * アステリオネラ    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | コッコネイス       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * キクロテラ      | 0.024 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | キンペラ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ジアトマ         | 0.008 |       | 0.016 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フラギラリア     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ゴンフォネマ       |       | 0.016 | 0.024 | 0.016 | 0.016 |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * メロシラ       | 0.016 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ナビクラ         | 0.024 | 0.024 | 0.008 | 0.016 |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ニッチア       | 0.032 |       |       | 0.008 |       |       |       | 0.024 |       |       |       |       |
|           | * シネドラ       | 0.008 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Others    |              | 0.016 |       |       |       |       |       |       | 0.152 |       |       |       |       |
| 小計        |              | 0.184 | 0.104 | 0.112 | 0.080 | 0.088 | 0.000 | 0.008 | 0.424 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * アンキストロデスムス |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ミクラクチニウム     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | バンドリナ        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * セネデスミス     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | スフェロキスチス     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * スタウラストムス   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Others    |              |       |       |       |       |       | 0.008 |       |       |       |       |       |       |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 黄金藻類      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 渦鞭藻類      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 鞭毛類       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| その他       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 総生物数      |              | 0.192 | 0.104 | 0.112 | 0.080 | 0.088 | 0.008 | 0.008 | 0.424 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

○生物数は1ml中の個体数または群体系数 \*印は浄水処理障害生物

| 採水場所      |              | 片島浄水  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 採水月日      |              | 4/25  | 5/7   | 6/4   | 7/1   | 8/4   | 9/2   | 10/1  | 11/4  | 12/3  | 1/6   | 2/3   | 3/3   |
| 採水時間      |              | 9:00  | 9:10  | 9:10  | 9:35  | 10:10 | 8:50  | 9:00  | 9:15  | 8:40  | 9:00  | 9:05  | 8:30  |
| 気 温       |              | 17.7  | 14.7  | 23.2  | 26.3  | 30.0  | 26.1  | 23.6  | 11.2  | 4.5   | 6.8   | 2.6   | 2.8   |
| 水 温       |              | 16.2  | 17.7  | 23.3  | 24.2  | 26.1  | 22.9  | 23.2  | 16.6  | 12.2  | 8.3   | 8.5   | 9.8   |
| 天候(前日/当日) |              | 曇/曇   | 晴/晴   | 曇/曇   | 晴/晴   | 雨/曇   | 曇/晴   | 晴/曇   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨   | 晴/晴   | 晴/曇   |
| サンプル量(ml) |              | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |
| 藍藻類       | * アナバナ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ミクロキスチス    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フォルミジウム    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * オシラトリア     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    |       |       |       |       |       | 0.016 |       | 0.016 |       |       |       |       |
|           | * アステリオネラ    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | コッコネイス       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * キクロテラ      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | キンペラ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ジアトマ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フラギラリア     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ゴンフォネマ       |       |       |       |       | 0.008 |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * メロシラ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ナビクラ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ニッチア       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * シネドラ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 | 0.016 | 0.000 | 0.016 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * アンキストロデスムス |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ミクラクチニウム     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | バンドリナ        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * セネデスムス     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | スフェロキスチス     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * スタウラストムス   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 黄金藻類      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 渦鞭藻類      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 鞭毛類       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| その他       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 総生物数      |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 | 0.016 | 0.000 | 0.016 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

○生物数は1ml中の個体数または群体系数 \*印は浄水処理障害生物

| 採水場所      |              | 片島取水井 |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|--------------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 採水月日      |              | 5/7   | 8/4   | 11/4  | 2/3   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 採水時間      |              | 9:00  | 9:25  | 9:05  | 8:40  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 気 温       |              | 14.7  | 28.7  | 11.2  | 2.0   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 水 温       |              | 16.9  | 17.2  | 16.9  | 16.7  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 天候(前日/当日) |              | 晴/晴   | 雨/曇   | 晴/晴   | 晴/晴   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| サンプル量(ml) |              | 100   | 100   | 1000  | 100   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 藍藻類       | * アナバナ       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * ミクロキスチス    |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * フォルミジウム    |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * オシラトリア     |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | Others       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * アステリオネラ    |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | コッコネイス       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * キクロテラ      |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | キンペラ         |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | ジアトマ         |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * フラギラリア     |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | ゴンフォネマ       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * メロシラ       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | ナビクラ         |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * ニッチア       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * シネドラ       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | Others       |       |       | 0.584 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.584 | 0.000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * アンキストロデスムス |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | ミクラクチニウム     |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | バンドリナ        |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * セネデスムス     |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | スフェロキスチス     |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | * スタウラストムス   |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           | Others       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小計        |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 黄金藻類      |              |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 渦鞭藻類      |              |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 鞭毛類       |              |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| その他       |              |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 総生物数      |              | 0.000 | 0.000 | 0.584 | 0.000 |  |  |  |  |  |  |  |  |

○生物数は1ml中の個体数または群体系数 \*印は浄水処理障害生物

| 真備浄水系     |              |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|-----------|--------------|-------|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| 採水場所      |              | 真備着水井 |       |       |       |  | 真備浄水  |       |       |       |  |  |  |
| 採水月日      |              | 4/22  | 7/15  | 10/14 | 1/20  |  | 4/22  | 7/15  | 10/14 | 1/20  |  |  |  |
| 採水時間      |              | 9:18  | 9:15  | 9:35  | 9:10  |  | 9:22  | 9:25  | 9:42  | 9:16  |  |  |  |
| 気 温       |              | 18.3  | 28.4  | 18.5  | 5.1   |  | 15.8  | 28.4  | 18.5  | 5.1   |  |  |  |
| 水 温       |              | 15.4  | 16.6  | 17.5  | 15.7  |  | 15.6  | 16.2  | 17.9  | 16.2  |  |  |  |
| 天候(前日/当日) |              | 雨/曇   | 曇/晴   | 雨/晴   | 晴/晴   |  | 雨/曇   | 曇/晴   | 雨/晴   | 晴/晴   |  |  |  |
| サンプル量(ml) |              | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |  |  |  |
| 藍藻類       | * アナベナ       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * ミクロキスチス    |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * フォルミジウム    |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * オシロトリア     |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | Others       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    |       |       |       | 0.008 |  |       |       |       | 0.008 |  |  |  |
|           | * アステリオネラ    |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | コッコネイス       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * キクロテラ      |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | キンペラ         |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | ジアトマ         |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * フラギラリア     |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | ゴンフォネマ       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * メロシラ       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | ナビクラ         |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * ニッチア       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * シネドラ       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | Others       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 |  |  |  |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * アンキストロデスムス |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | ミクラクチニウム     |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | バンドリナ        |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * セネデスムス     |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | スフェロキスチス     |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | * スタウラストムス   |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | Others       |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 黄金藻類      |              |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
| 渦鞭藻類      |              |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
| 鞭毛類       |              |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
| その他       |              |       |       |       |       |  |       |       |       |       |  |  |  |
| 総生物数      |              | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 |  |  |  |

○生物数は1ml中の個体数または群体系数 \*印は浄水処理障害生物

## 上成浄水系

| 採水場所       |              | 船種No.1取水ポンプ井 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| 採水月日       | 4/22         | 5/20         | 6/17  | 7/15  | 7/29  | 8/11  | 8/27  | 9/5   | 9/16  | 10/14 | 10/28 | 11/12 | 11/25 | 12/24 | 1/20  | 2/18  | 3/17  |  |
| 採水時間       | 9:24         | 9:07         | 9:10  | 9:05  | 10:42 | 10:12 | 9:15  | 14:35 | 9:50  | 9:30  | 13:45 | 13:35 | 9:35  | 10:55 | 9:00  | 9:07  | 9:05  |  |
| 気温         | 14.8         | 22.7         | 22.0  | 27.5  | 29.8  | 26.7  | 28.2  | 31.6  | 26.5  | 18.9  | 19.7  | 19.8  | 13.9  | 6.3   | 4.9   | 9.2   | 10.1  |  |
| 水温         | 12.4         | 16.2         | 18.6  | 20.4  | 21.0  | 23.1  | 22.0  | 22.8  | 22.4  | 20.9  | 20.5  | 18.6  | 16.9  | 10.4  | 9.9   | 9.0   | 9.0   |  |
| 天候(前日/当日)  | 雨/曇          | 晴/曇          | 晴/曇   | 曇/晴   | 曇/曇   | 晴/晴   | 曇/曇   | 曇/晴   | 晴/晴   | 雨/晴   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨   | 晴/晴   | 晴/晴   | 曇/晴   | 曇/晴   |  |
| サンプル量(ml)  | 1000         | 1000         | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |  |
| 藍藻類        | * アナベナ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * ミクロキスチス    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * フォルミジウム    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * オシラトリア     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | Others       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 小計         | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 珪藻類        | * アクナナンテス    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * アステリオネラ    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | コッコネイス       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * キクロテラ      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | キンペラ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ジアトマ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * フラギラリア     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ゴンフォネマ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * メロシラ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ナビクラ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * ニッチア       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * シネドラ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| Others     |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 小計         | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 緑藻類        | アクチナストルム     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * アンキストロデスムス |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * ジクチオスフェリウム |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ミクラクチニウム     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | バンドリナ        |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * セネデスムス     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | スフェロキスチス     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| * スタウラストムス |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| Others     |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 小計         | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 黄金藻類       |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 渦鞭藻類       |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 鞭毛類        |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| その他        |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 総生物数       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |

| 採水場所       |              | 船穂No.4取水ポンプ井 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| 採水月日       | 4/22         | 5/20         | 6/17  | 7/15  | 7/29  | 8/11  | 8/27  | 9/5   | 9/16  | 10/14 | 10/28 | 11/12 | 11/25 | 12/24 | 1/20  | 2/18  | 3/17  |  |
| 採水時間       | 9:24         | 9:15         | 8:57  | 9:05  | 10:42 | 10:07 | 9:10  | 14:30 | 9:20  | 9:20  | 13:42 | 13:27 | 9:25  | 10:50 | 8:50  | 9:07  | 9:00  |  |
| 気温         | 14.8         | 22.7         | 22.0  | 27.5  | 29.8  | 26.7  | 28.2  | 31.6  | 26.5  | 18.9  | 19.7  | 19.8  | 13.9  | 6.3   | 4.9   | 9.2   | 10.1  |  |
| 水温         | 12.2         | 17.8         | 19.4  | 22.7  | 25.3  | 25.5  | 22.6  | 22.6  | 23.4  | 20.5  | 18.7  | 16.0  | 13.0  | 7.4   | 6.5   | 6.2   | 7.2   |  |
| 天候(前日/当日)  | 雨/曇          | 晴/曇          | 晴/曇   | 曇/晴   | 曇/曇   | 晴/晴   | 曇/曇   | 曇/晴   | 晴/晴   | 雨/晴   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨   | 晴/晴   | 晴/晴   | 曇/晴   | 曇/晴   |  |
| サンプル量(ml)  | 1000         | 1000         | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 600   | 750   | 800   | 1000  | 700   | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |  |
| 藍藻類        | * アナベナ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * ミクロキスチス    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * フォルミジウム    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * オシラトリア     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | Others       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 小計         |              | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 珪藻類        | * アクナナンテス    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * アステリオネラ    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | コッコネイス       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * キクロテラ      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | キンペラ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ジアトマ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * フラギラリア     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ゴンフォネマ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * メロシラ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ナビクラ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * ニッチア       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| * シネドラ     |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| Others     |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 小計         |              | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 緑藻類        | アクチナストルム     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * アンキストロデスムス |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * ジクチオスフェリウム |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | ミクラクチニウム     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | バンドリナ        |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | * セネデスムス     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|            | スフェロキスチス     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| * スタウラストムス |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| Others     |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 小計         |              | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |
| 黄金藻類       |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 渦鞭藻類       |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 鞭毛類        |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| その他        |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 総生物数       |              | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |

○生物数(は1ml中の個体数または群体数 \*印は浄水処理障害生物

| 採水場所      |              | 船徳No.2取水ポンプ井 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 採水月日      | 4/22         | 5/20         | 6/17  | 7/15  | 7/29  | 8/11  | 8/27  | 9/5   | 9/16  | 10/14 | 10/28 | 11/12 | 11/25 | 12/24 | 1/20  | 2/18  | 3/17  |       |
| 採水時間      | 9:24         | 9:30         | 8:57  | 9:30  | 10:43 | 10:07 | 9:15  | 14:30 | 9:35  | 9:20  | 13:42 | 13:27 | 9:30  | 10:50 | 8:50  | 9:07  | 8:55  |       |
| 気 温       | 14.8         | 22.7         | 22.0  | 27.5  | 29.8  | 26.7  | 28.2  | 31.6  | 26.5  | 18.9  | 19.7  | 19.8  | 13.9  | 6.3   | 4.9   | 9.2   | 10.1  |       |
| 水 温       | 13.5         | 17.3         | 19.0  | 21.1  | 22.5  | 23.9  | 23.1  | 24.6  | 23.8  | 20.9  | 20.5  | 17.7  | 16.0  | 12.5  | 9.2   | 8.4   | 9.0   |       |
| 天候(前日/当日) | 雨/曇          | 晴/曇          | 晴/曇   | 曇/曇   | 曇/曇   | 晴/晴   | 曇/曇   | 曇/曇   | 晴/晴   | 晴/晴   | 雨/晴   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨   | 晴/晴   | 曇/晴   | 曇/晴   |       |
| サンプル量(ml) | 1000         | 1000         | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |       |
| 藍藻類       | * アナベナ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ミクロキスチス    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フォルミジウム    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * オシロトリア     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 小計        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |       |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * アステリオネラ    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | コッコネイス       |              |       |       |       |       | 0.064 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * キクロテラ      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | キンペラ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ジアトマ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フラギラリア     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ゴンフォネマ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * メロシラ       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ナビクラ         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ニッチア       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * シネドラ    |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Others    |              |              |       |       | 0.120 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 小計        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.120 | 0.064 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |       |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * アンキストロデスムス |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ジクチオスフェリウム |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ミクラクチニウム     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | バンドリナ        |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * セネデスムス     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | スフェロキスチス     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * スタウラストムス   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | 小計           | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 黄金藻類      |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 渦鞭藻類      |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 鞭毛類       |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| その他       |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 総生物数      | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.120 | 0.064 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |       |

| 採水場所      |              | 上成浄水  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 採水月日      | 4/22         | 5/20  | 6/17  | 7/15  | 7/29  | 8/11  | 8/27  | 9/5   | 9/16  | 10/14 | 10/28 | 11/12 | 11/25 | 12/24 | 1/20  | 2/18  | 3/17  |
| 採水時間      | 10:00        | 10:20 | 9:58  | 10:03 | 11:08 | 10:43 | 10:05 | 14:55 | 10:25 | 10:05 | 14:02 | 13:48 | 10:08 | 11:20 | 8:50  | 9:46  | 9:50  |
| 気 温       | 16.2         | 23.5  | 23.7  | 28.6  | 31.8  | 25.6  | 29.2  | 29.9  | 26.8  | 18.8  | 19.2  | 19.8  | 13.3  | 6.3   | 6.8   | 7.4   | 11.6  |
| 水 温       | 12.2         | 15.6  | 17.8  | 19.7  | 20.6  | 23.1  | 21.7  | 22.6  | 22.3  | 21.5  | 20.4  | 18.4  | 16.9  | 12.9  | 10.7  | 9.7   | 9.4   |
| 天候(前日/当日) | 雨/曇          | 晴/曇   | 晴/曇   | 曇/晴   | 曇/曇   | 晴/晴   | 曇/曇   | 曇/晴   | 晴/晴   | 雨/晴   | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/雨   | 晴/晴   | 晴/晴   | 曇/晴   | 曇/晴   |
| サンプル量(ml) | 1000         | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  | 1000  |
| 藍藻類       | * アナバネナ      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ミクロキスチス    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フォルミジウム    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * オシロトリア     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | 小計           | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 珪藻類       | * アクナナンテス    |       |       |       |       |       |       |       | 0.008 |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * アステリオネラ    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | コッコネイス       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * キクロテラ      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | キンペラ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ジアトマ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * フラギラリア     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ゴンフォネマ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * メロシラ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | ナビクラ         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ニッチア       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 緑藻類       | * シネドラ       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | 小計           | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|           | アクチナストルム     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * アンキストロデスムス |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * ジクチオスフェリウム |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 緑藻類       | ミクラクチニウム     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | バンドリナ        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * セネデスムス     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | スフェロキスチス     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | * スタウラストムス   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | Others       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 緑藻類       | 小計           | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|           | 黄金藻類         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | 渦鞭藻類         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | 鞭毛類          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | その他          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|           | 総生物数         | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| 福井浄水系     |              |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|-----------|--------------|---------|-------|-------|--|--|---------|-------|-------|--|--|--|
| 採水場所      |              | 福井1号取水井 |       |       |  |  | 福井2号取水井 |       |       |  |  |  |
| 採水月日      |              | 4/8     | 7/1   | 10/1  |  |  | 4/8     | 7/1   | 10/1  |  |  |  |
| 採水時間      |              | 9:17    | 12:00 | 9:40  |  |  | 9:35    | 12:10 | 9:11  |  |  |  |
| 気 温       |              | 14.1    | 29.7  | 24.2  |  |  | 16.0    | 29.7  | 24.8  |  |  |  |
| 水 温       |              | 17.3    | 17.2  | 17.7  |  |  | 17.6    | 17.8  | 18.2  |  |  |  |
| 天候(前日/当日) |              | 晴/晴     | 晴/晴   | 晴/曇   |  |  | 晴/晴     | 晴/晴   | 晴/曇   |  |  |  |
| サンプル量(ml) |              | 100     | 100   | 100   |  |  | 1000    | 1000  | 1000  |  |  |  |
| 藍藻類       | * アナベナ       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * ミクロキスチス    |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * フォルミジウム    |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * オシラトリア     |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | Others       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000   | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000   | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 珪藻類       | * アクナナンデス    |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * アステリオネラ    |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | コッコネイス       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * キクロテラ      |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | キンペラ         |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | ジプトマ         |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * フラギラリア     |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | ゴンフォネマ       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * メロシラ       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | ナビクラ         |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * ニッチア       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * シネドラ       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | Others       | 0.080   |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.080   | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000   | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * アンキストロデスムス |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * ジクチオスフェリウム |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | ミクラクチニウム     |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | バンドリナ        |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * セネデスムス     |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | スフェロキスチス     |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | * スタウラストムス   |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | Others       |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000   | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000   | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 黄金藻類      |              |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
| 渦鞭藻類      |              |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
| 鞭毛類       |              |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
| その他       |              |         |       |       |  |  |         |       |       |  |  |  |
| 総生物数      |              | 0.080   | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000   | 0.000 | 0.000 |  |  |  |

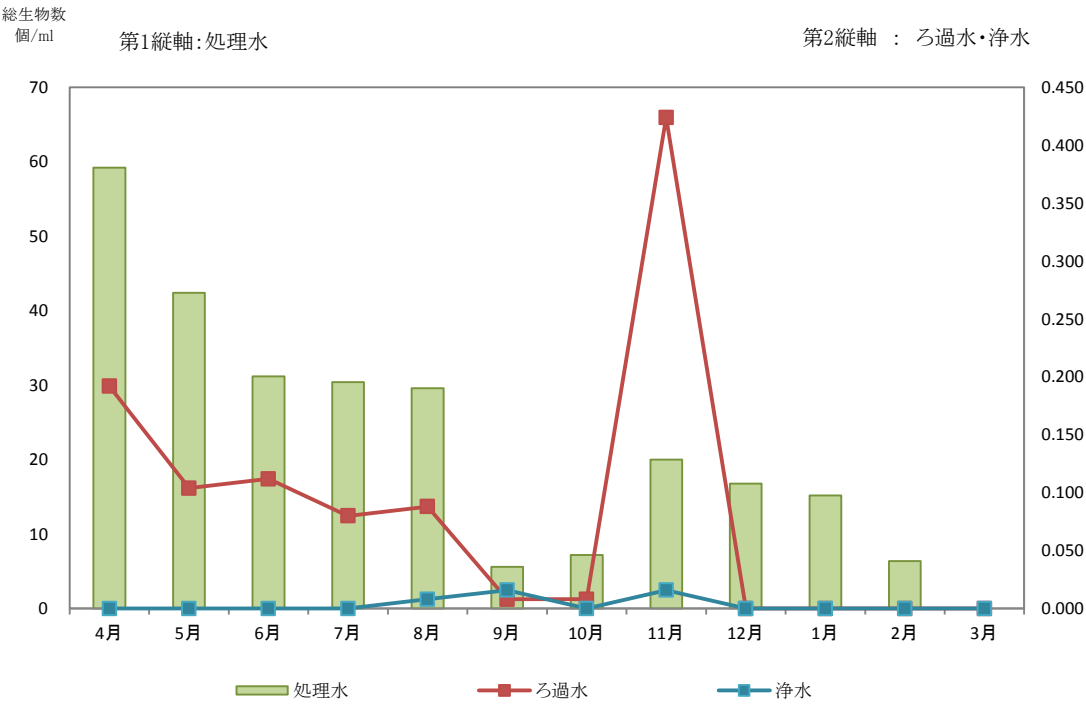
  

| 採水場所      |              | 水江・四十瀬着水井 |       |       |  |  | 福井浄水  |       |       |  |  |  |
|-----------|--------------|-----------|-------|-------|--|--|-------|-------|-------|--|--|--|
| 採水月日      |              | 4/8       | 7/1   | 10/1  |  |  | 4/8   | 7/1   | 10/1  |  |  |  |
| 採水時間      |              | 9:28      | 9:17  | 9:35  |  |  | 9:43  | 9:33  | 9:45  |  |  |  |
| 気 温       |              | 14.0      | 28.3  | 23.0  |  |  | 15.1  | 28.4  | 22.8  |  |  |  |
| 水 温       |              | 18.0      | 18.0  | 19.1  |  |  | 17.8  | 20.1  | 19.3  |  |  |  |
| 天候(前日/当日) |              | 晴/晴       | 晴/晴   | 晴/曇   |  |  | 晴/晴   | 晴/晴   | 晴/曇   |  |  |  |
| サンプル量(ml) |              | 1000      | 1000  | 1000  |  |  | 1000  | 1000  | 1000  |  |  |  |
| 藍藻類       | * アナベナ       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * ミクロキスチス    |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * フォルミジウム    |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * オシラトリア     |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | Others       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000     | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 珪藻類       | * アクナナンデス    |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * アステリオネラ    |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | コッコネイス       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * キクロテラ      |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | キンペラ         |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | ジプトマ         |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * フラギラリア     |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | ゴンフォネマ       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * メロシラ       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | ナビクラ         |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * ニッチア       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * シネドラ       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | Others       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000     | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 緑藻類       | アクチナストルム     |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * アンキストロデスムス |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * ジクチオスフェリウム |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | ミクラクチニウム     |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | バンドリナ        |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * セネデスムス     |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | スフェロキスチス     |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | * スタウラストムス   |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | Others       |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
|           | 小計           | 0.000     | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |
| 黄金藻類      |              |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
| 渦鞭藻類      |              |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
| 鞭毛類       |              |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
| その他       |              |           |       |       |  |  |       |       |       |  |  |  |
| 総生物数      |              | 0.000     | 0.000 | 0.000 |  |  | 0.000 | 0.000 | 0.000 |  |  |  |

○生物数は1ml中の個体数または群体系数 \*印は浄水処理障害生物

片島浄水場処理工程 月別変化グラフ

総生物数



|     | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 処理水 | 59.2  | 42.4  | 31.2  | 30.4  | 29.6  | 5.6   | 7.2   | 20.0  | 16.8  | 15.2  | 6.4   | 0.0   |
| ろ過水 | 0.192 | 0.104 | 0.112 | 0.080 | 0.088 | 0.008 | 0.008 | 0.424 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 浄水  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.008 | 0.016 | 0.000 | 0.016 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

クリプトスポリジウム等検査結果

| 採水場所  | 採水月日   | クリプトスポリジウム | ジアルジア  |
|-------|--------|------------|--------|
| 片島表流水 | 5月27日  | 0個/10L     | 0個/10L |
|       | 8月12日  | 0個/10L     | 0個/10L |
|       | 11月20日 | 0個/10L     | 0個/10L |
|       | 2月24日  | 0個/10L     | 0個/10L |
| 片島浄水  | 5月27日  | 0個/40L     | 0個/40L |
|       | 8月12日  | 0個/40L     | 0個/40L |
|       | 11月20日 | 0個/40L     | 0個/40L |
|       | 2月24日  | 0個/40L     | 0個/40L |

## 7 その他の水質検査結果

|                          |    |
|--------------------------|----|
| (1)カビ臭物質の水質検査.....       | 69 |
| (2)配水池等の給水開始前の水質検査.....  | 69 |
| (3)受水者の請求による給水栓水質検査..... | 69 |

### (1) カビ臭物質の水質検査

片島浄水場の主水源である高梁川表流水は、夏場にジェオスミン、冬場に 2-メチルイソボルネオール濃度が上昇する傾向にあります。

平成 26 年度もこれまでに引き続きカビ臭物質の濃度上昇の時期及び傾向の把握を目的とし、高梁川本流及び成羽川での上流調査を通年で実施しました。その結果、当該年度は平成 24、25 年度と比べてカビ臭物質の濃度上昇がそれほど見られず、市内給水栓検査では水道水質基準を超過することはありませんでした。しかし、今後も表流水のカビ臭濃度がさらに上昇するおそれがあるため、適切な浄水処理の検討を継続して行う必要があります。

### (2) 配水池等の水質検査

配水池等の新設・改造等をした場合には、必ず水質検査を行なうことが水道法により定めらおり、検査実施した検査項目全てについて、水道水質基準に適合していました。

また、配水池等の清掃等実施後の給水前検査として、6 件の水質検査を行い、実施した検査項目全てについて、水道水質基準に適合していました。

### (3) 受水者の請求による給水栓水質検査

水道に関する受水者からの相談事項の中で、水道水の水質に関するものは水質試験センターで検査を行っています。

平成 26 年度の検査受付件数は 15 件でした。そのうち、臭いに関する検査が 2 件、味に関する検査が 3 件、水の色や濁りに関する検査が 6 件でした。



発行 倉敷市水道局水質試験センター(片島浄水場内)

〒710-0805 倉敷市片島町1000番地

TEL : 086-465-7314 FAX : 086-466-4841

E-mail : [wbpur@city.kurashiki.okayama.jp](mailto:wbpur@city.kurashiki.okayama.jp)

# 附 録



# 平成26年度水質検査計画



高梁川



倉敷市水道局



JWWA-GLP057  
水道GLP認定

## 目 次

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 1 基本方針 .....               | 1 |
| 2 水道事業の概要 .....            | 1 |
| 3 水道の原水及び水道水の状況 .....      | 2 |
| 4 定期的な水質検査の項目、地点及び頻度 ..... | 3 |
| 5 臨時の水質検査 .....            | 6 |
| 6 水質検査方法 .....             | 6 |
| 7 水質検査の精度と信頼性保証 .....      | 6 |
| 8 関係機関との連携 .....           | 6 |
| 9 水質検査計画及び水質検査結果の公表 .....  | 7 |
| (別表 1～5) .....             | 8 |

### 水質検査計画とは

水質検査は、水道水の安全を確保するために不可欠なものであり水質管理を行う上で重要なものです。

水質検査計画は、安全かつ清浄な水道水の供給を実施していくため、水質検査をどの地点で、どのような検査項目を、どのような回数実施するのかについて定めたもので、年度の始まる前に策定することが法令(水道法施行規則)により定められています。

## 1 基本方針

### (1) 検査地点

水道法で検査が義務づけられている市内の蛇口（給水栓）に加え、浄水場の入口・出口及び水源とします。

### (2) 検査項目

水道法で検査が義務づけられている水質基準項目及び水質管理上必要と判断した項目について行います。

### (3) 検査頻度

水源の種類及び各検査項目のこれまでの検査結果などを考慮して定めます。

### (4) 検査実施機関

倉敷市水道局水質試験センター（片島浄水場内）で水質検査を行います。

## 2 水道事業の概要

### (1) 給水状況

倉敷市水道局は、市内全域の市民の方に水道水を給水しています。給水状況は表1のとおりです。

表1 倉敷市水道局の給水状況（平成24年度）

| 給水区域 | 倉敷市内全域（総面積 354.72 km <sup>2</sup> ） | 給水量     |                           |
|------|-------------------------------------|---------|---------------------------|
|      |                                     | 年間給水量   | 63,043,838 m <sup>3</sup> |
| 給水人口 | 481,942 人                           | 1日最大給水量 | 194,695 m <sup>3</sup> /日 |
| 普及率  | 99.9%                               | 1日平均給水量 | 172,723 m <sup>3</sup> /日 |
| 給水戸数 | 198,698 戸                           |         |                           |

### (2) 浄水場の概要・受水状況

倉敷市水道局では、倉敷市が運営管理を行う片島浄水場、上成浄水場、福井浄水場、真備浄水場で水道水をつくり、備南水道企業団、岡山県南部水道企業団、岡山県広域水道企業団から受水（水道水の購入）を受けて倉敷市全域に送水しています。各浄水場の概要は表2のとおりです。

表2 倉敷市水道局及び企業団の浄水場（平成24年度）

| 浄水場名                   | 所在地             | 水源            | 浄水処理方式               | 施設能力<br>(m <sup>3</sup> /日) | 受水量<br>(万 m <sup>3</sup> ) | 主な給水地域  |
|------------------------|-----------------|---------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|---------|
| 片島浄水場                  | 片島町1000         | 高梁川表流水<br>地下水 | 急速ろ過方式<br>(一部マンガン除去) | 36,000                      | 694                        | 水島地区    |
| 上成浄水場                  | 玉島上成1166        | 高梁川伏流水        | 塩素消毒※1               | 42,000                      | 992                        | 玉島・船穂地区 |
| 福井浄水場                  | 福井287           | 地下水           | 塩素消毒※1<br>(一部マンガン除去) | 26,000                      | 355                        | 粒浦・藤戸地区 |
| 真備浄水場                  | 総社市下原<br>1210-3 | 地下水           | 塩素消毒※1               | 7,290                       | 147                        | 真備地区    |
| 酒津浄水場<br>(備南水道企業団)     | 酒津2237          | 高梁川伏流水<br>地下水 | 塩素消毒※1               | 102,250<br>(86,500) ※2      | 2,480                      | 倉敷・庄地区  |
| 西阿知浄水場<br>(岡山県南部水道企業団) | 西阿知町247-1       | 高梁川表流水<br>伏流水 | 緩速ろ過方式<br>急速ろ過方式     | 122,000<br>(74,900) ※2      | 1,540                      | 水島・児島地区 |
| 総社浄水場<br>(岡山県広域水道企業団)  | 総社市井尻野<br>504-1 | 高梁川伏流水        | 緩速ろ過方式               | 23,548<br>(6,600) ※2        | 96                         | 真備地区    |

※1 消毒剤は次亜塩素酸ナトリウムを使用

※2 ( ) 内の数字は倉敷市水道局の受水分の数量

### 3 水道の原水及び水道水の状況

#### (1) 原水の状況

倉敷市水道局の水道水は、高梁川表流水、伏流水及び地下水を水源としています。

企業団から受水する水道水については、備南水道企業団が高梁川伏流水及び地下水を、岡山県南部水道企業団が高梁川表流水及び伏流水を、岡山県広域水道企業団が高梁川伏流水をそれぞれ水源としています。

各浄水場では、水源及び原水について水質管理上留意すべき項目について定期的な検査を行うとともに、水質状況に応じた適切な浄水処理を行っており、水道水の安全性を確保しています。

近年では、冬期において高梁川表流水のカビ臭物質※<sup>3</sup>濃度が急激に上昇する傾向が見られます。片島浄水場では、カビ臭の発生時には監視体制を強化するとともに、粉末活性炭処理を行い臭気物質の除去対策を講じること、給水栓水への影響を未然に防いでいます。

#### (2) 水道水の状況

蛇口（給水栓）での水道水の水質状況については、法令に基づき市内各所で毎日検査などを行うことで、安全性を確認しています。

各浄水場における原水の特徴及び水質管理上注意しなければならない項目は表3のとおりです。

表3 原水の状況と留意すべき水質項目

| 浄水場名                   | 水源            | 原水の特徴             | 原水水質の汚染要因                               | 水質管理上注意する項目         |
|------------------------|---------------|-------------------|-----------------------------------------|---------------------|
| 片島浄水場                  | 高梁川表流水        | 水質の変動が大きい         | 降雨後の濁度上昇<br>カビ臭物質産出生物の発生<br>上流の工場排水等の影響 | 濁度<br>消毒副生成物<br>カビ臭 |
|                        | 地下水           | フッ素濃度が高い          |                                         | フッ素                 |
| 上成浄水場                  | 高梁川伏流水        | 水質が安定             |                                         | 濁度<br>残留塩素          |
| 福井浄水場                  | 地下水           | 水質が安定<br>蒸発残留物が多い |                                         | 濁度                  |
| 真備浄水場                  | 地下水           | 水質が安定             |                                         | 濁度                  |
| 酒津浄水場<br>(備南水道企業団)     | 高梁川伏流水<br>地下水 | 水質が安定             |                                         | 濁度<br>残留塩素          |
| 西阿知浄水場<br>(岡山県南部水道企業団) | 高梁川表流水        | 水質の変動が大きい         | 降雨後の濁度上昇<br>カビ臭物質産出生物の発生<br>上流の工場排水等の影響 | 濁度<br>消毒副生成物<br>カビ臭 |
|                        | 伏流水           | 水質が安定             |                                         | 残留塩素                |
| 総社浄水場<br>(岡山県広域水道企業団)  | 高梁川伏流水        | 水質が安定             | ろ過障害藻類の発生                               | 濁度<br>消毒副生成物        |

### 4 定期的な水質検査の項目、地点及び頻度

#### (1) 検査の項目

倉敷市水道局では水質検査について、**法令(水道法)で検査が義務づけられている検査**に加えて、**水質管理上必要と判断した検査**を行います。(検査項目の詳細は、別表1～5参照)

**毎日検査項目**は、蛇口（給水栓）で毎日行うことが法令で義務づけられている項目です。

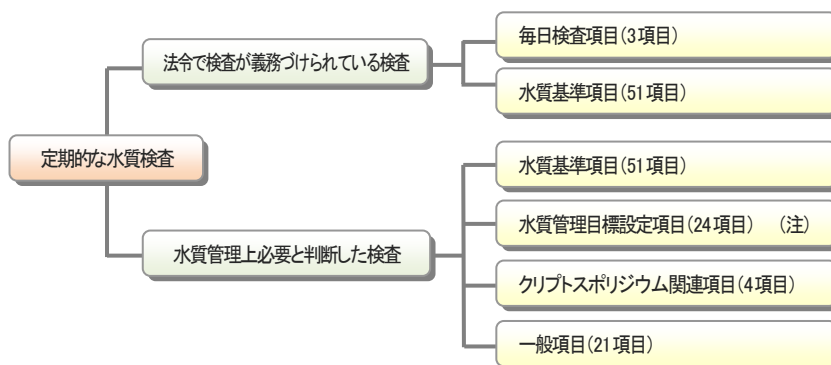
**水質基準項目**は、基準値以下で給水することが法令で義務づけられている項目です。

※3 ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの2物質の総称

**水質管理目標設定項目**は、将来にわたり水道水の安全性を確保するため、水道水質管理上留意すべき項目です。水道事業者が水質管理上必要と判断した項目について検査を行います。

**クリプトスポリジウム関連項目**は、「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に基づき、次亜塩素酸ナトリウムによる塩素消毒に対して耐性のある病原微生物及び指標となる微生物について、水道水の安全性を確保するために検査を行います。

**一般項目**は、水源の環境を監視するための項目や浄水処理の維持管理に必要な項目について、倉敷市水道局が項目を設定して検査を行います。



(注) 倉敷市水道局では、水質管理目標設定項目26項目のうち、「二酸化塩素」及び「有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)」を省略した24項目を検査します。

図1 倉敷市水道局が行う定期的な水質検査

水質検査のための水道水の採水場所は、原則として蛇口で行い、その水道水が水質基準に適合しているかどうか判断することが法令で定められています。

水源や浄水場の入口における水質検査は、必ずしも法令で測定することが求められているものではありませんが、より良い水道水の供給のためには原水の状況の把握が不可欠なため、水源や浄水場の入口の水についても水質基準項目の測定を行います。

## (2) 検査の地点及び頻度

### ① 法令で義務づけられている検査

#### (ア) 毎日検査項目 (図3、表4参照)

〔検査地点〕 市内15箇所の蛇口(給水栓)

表4 毎日検査項目の検査項目及び検査頻度

| 項目                | 評価                          | 法令で定める頻度<br>(検査回数) | 検査回数/年 |
|-------------------|-----------------------------|--------------------|--------|
| 色                 | 異常がないこと                     | 1回/1日              | 365    |
| 濁り                | 異常がないこと                     | 1回/1日              | 365    |
| 消毒の残留効果<br>(残留塩素) | 消毒の残留効果があること<br>(0.1mg/L以上) | 1回/1日              | 365    |

#### (イ) 水質基準項目 (図3、別表1参照)

〔検査地点〕 市内15箇所の蛇口、または浄水場出口

トリハロメタンのように浄水場から蛇口までの間で濃度が変化する項目は蛇口で、蒸発残留物のように濃度が変化しない項目は浄水場出口で検査を実施する。

〔検査頻度〕 法令で定められている検査頻度(項目ごとに原則「1回/月」または「4回/年」)

＊片島浄水場出口については、法令で定める頻度以上(1回/月)

＊カビ臭物質 : 片島浄水場及び西阿知浄水場系統の蛇口で1回/月  
その他の浄水場系統の蛇口で3回/年

### ② 水質管理上の必要性から行う検査

#### (ア) 水質基準項目 (図3、別表1参照)

〔検査地点〕 水質管理上必要と判断した地点(以下に示す(a)及び(b))

##### (a) 水源、浄水場の入口(原水)、出口(浄水)

〔検査頻度〕 水源で2回/年、浄水場入口及び出口で4回/年(一部項目については1回/月)

＊片島浄水場については、浄水場出口で1回/月

＊カビ臭物質 : 片島浄水場で1回/月、その他の浄水場で3回/年

##### (b) 市内15箇所の蛇口(給水栓)

〔検査頻度〕 1回/年

#### (イ) 水質管理目標設定項目 (図3、別表2参照)

〔検査地点〕 蛇口(各浄水場系統の代表1地点)、水源、浄水場入口及び出口

〔検査頻度〕 2回/年(一部項目については1回/月)

＊農薬類 : 片島浄水場入口では、11～12月を除く10回/年

#### (ウ) クリプトスポリジウム関連項目 (図3、別表3参照)

〔検査地点〕 浄水場入口及び出口

〔検査頻度〕 ＊大腸菌、嫌気性芽胞菌 : 浄水場入口で1回/月

＊クリプトスポリジウム、ジアルジア : 片島浄水場入口及び出口で4回/年

#### (エ) 一般項目 (図4、別表4参照)

〔検査地点〕 水源、浄水場入口、浄水場出口及び市内15箇所の蛇口

〔検査頻度〕 原則2回/年

＊生物 : 片島浄水場で12回/年、その他の浄水場で6回/年



|            |        |
|------------|--------|
| 浄水場        | : 4箇所  |
| 取水場        | : 4箇所  |
| (原水水質検査地点) | : 9箇所  |
| 蛇口(給水栓)    | : 15箇所 |
| 水源(上流域)    | : 2箇所  |
| 片島系給水区     | 備南系給水区 |
| 上成系給水区     | 県南系給水区 |
| 福井系給水区     | 真備系給水区 |

|            |             |
|------------|-------------|
| 片島浄水場      | ① 水島千鳥町公園   |
|            | ② 鶴新田公園     |
| 上成浄水場      | ③ 玉島の森      |
|            | ④ 船穂町スポーツ広場 |
|            | ⑤ 岩谷公園      |
| 福井浄水場      | ⑥ 粒浦公園      |
|            | ⑦ 小溝公園      |
| 酒津浄水場(備南)  | ⑧ 矢部公園      |
|            | ⑨ 早沖公園      |
| 西阿知浄水場(県南) | ⑩ 南畝第1公園    |
|            | ⑪ 添池公園      |
|            | ⑫ 明石公園      |
|            | ⑬ 惣佐池公園     |
| 真備浄水場      | ⑭ 真備公民館呉妹分館 |
|            | ⑮ 真備公民館二万分館 |

図3 浄水場系統及び検査地点

## 5 臨時の水質検査

次に挙げる状況が発生し、水道水が水質基準に適合しないおそれがある場合、臨時の水質検査を行います。

- ・ 定期検査で異常が見つかった場合
- ・ 油流出等の水質汚濁事故が発生した場合
- ・ 魚等の死骸が多数浮上した場合
- ・ 消化器系の感染症が取水口の上流や給水区域で流行している場合
- ・ 水道施設が著しく汚染されるおそれがある場合
- ・ その他必要があると認められる場合

## 6 水質検査方法

水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査は、国が定めた検査方法(「水道基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」等)により行います。

また、その他の項目の検査は、上水試験方法((社)日本水道協会発行)等により行います。

## 7 水質検査の精度と信頼性保証

### (1) 水質検査の精度

原則として基準値及び目標値の1/10を定量下限値とし、定量下限値付近での測定誤差が一定範囲内<sup>※6</sup>であることを確認し、検査精度を確保しています。

### (2) 信頼性の保証

自主的な精度管理の実施に加え、厚生労働省による外部精度管理に参加し、信頼性の保証に努めています。

また、平成22年1月26日に水道水質検査優良試験所規範(水道 GLP)<sup>※7</sup>の認定を取得し、本水道局が行う水質検査について信頼性が保証されました。

平成 25 年 11 月末に社団法人日本水道協会に更新審査を受け、平成 26 年 1 月 26 日に認定の更新が認められました。この更新により、引き続き第三者機関によって水質検査の信頼性が保証されることになります。

水道GLP認定内容

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 認定機関    | 社団法人 日本水道協会(JWWA)                   |
| 認定日     | 2014年(平成26年)1月26日<br>(初回認定 2010年1月) |
| 適用基準    | 水道水質検査優良試験所規範                       |
| 水質検査機関名 | 倉敷市水道局浄水課                           |
| 認定範囲    | 対象: 水道水・浄水<br>項目: 水道水質基準項目          |
| 認定番号    | JWWA-GLP057                         |



## 8 関係機関との連携

倉敷市水道局では、岡山市水道局並びに岡山県広域水道企業団と、各事業体が所有する水質検査機器、器具、検査試薬等を相互利用する「水質検査機器の相互利用に関する協定」を平成22年1月に締結しました。

不測の機器故障等への対応、緊急の検査等が可能となることにより、安定した検査体制を確立しています。

また、油流出等の水質事故が発生した場合、岡山三川水質汚濁防止連絡協議会、近隣水道事業体等と連携し、迅速な対応に努めます。

※6 定量下限値における変動係数(CV値)について、無機物(金属等)で10%以内、有機化合物で20%以内

※7 (社)日本水道協会が審査・認定・登録を行う、水道事業者等の水質検査機関が測定した水質検査結果の精度や信頼性を確保するため、水質検査機関が備えるべき組織及び設備機器、検査方法の標準作業手順書等について定めた規格

## 9 水質検査計画及び水質検査結果の公表

### (1) 水質検査計画

水質検査計画は、毎事業年度の開始前に作成し、倉敷市水道局庁舎及び市内各支所の水道営業所で閲覧できるほか、水道局ホームページで公表します。

また、公表した水質検査結果及びお客様からのご意見・ご要望を参考に、次年度の検査計画の見直し・策定を行うことで、より安心・安全な水道水を目指していきます。

### (2) 水質検査結果

毎月実施分の市内15箇所の蛇口の検査結果を、倉敷市水道局ホームページで公表します。

検査結果は、検査地点ごとに検出濃度の最大値や平均値を水質基準値と比較し、翌年度の水質検査計画における検査項目や検査頻度に反映していきます。

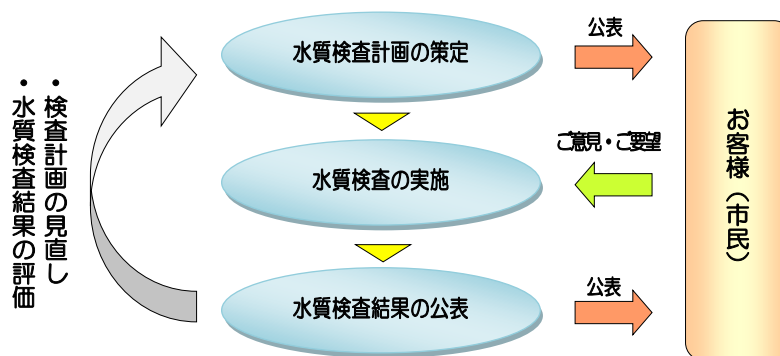


図4 水質検査計画策定のイメージ

この水質検査計画に対するお客様のご意見をお寄せください。  
お客様からのご意見は、今後の水質検査計画策定の参考とさせていただきます。



### 【お問い合わせ先及び宛先】

倉敷市水道局浄水課  
〒710-0805 倉敷市片島町1000番地  
Tel : 086-465-7314  
Fax : 086-466-4841  
e-mail : wbpur@city.kurashiki.okayama.jp  
ホームページ: <http://www.city.kurashiki.okayama.jp/suidou/>

別表1 水質基準項目

| 番号 | 項 目                                    | 水道水質基準値      | 法令に<br>基づく<br>検査回数 | 検査計画 (回/年)  |        |        |            |    |
|----|----------------------------------------|--------------|--------------------|-------------|--------|--------|------------|----|
|    |                                        |              |                    | 蛇口<br>(給水栓) | 浄水場の出口 |        | 浄水場の<br>入口 | 水源 |
|    |                                        |              |                    |             | 表流系    | 伏流・地下系 |            |    |
| 1  | 一般細菌                                   | 100集落数/mL    | 12                 | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 2  | 大腸菌                                    | 検出されないこと     |                    | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 3  | カドミウム及びその化合物                           | 0.003 mg/L   | 4※1                | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 4  | 水銀及びその化合物                              | 0.0005 mg/L  |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 5  | セレン及びその化合物                             | 0.01 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 6  | 鉛及びその化合物                               | 0.01 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 7  | ヒ素及びその化合物                              | 0.01 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 8  | 六価クロム化合物                               | 0.05 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                 | 0.04 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.01 mg/L    | 4                  | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10 mg/L      | 4※1                | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 12 | フッ素及びその化合物                             | 0.8 mg/L     |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 13 | ホウ素及びその化合物                             | 1.0 mg/L     |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 14 | 四塩化炭素                                  | 0.002 mg/L   |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 15 | 1,4-ジオキサン                              | 0.05 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 17 | ジクロロメタン                                | 0.02 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 18 | テトラクロロエチレン                             | 0.01 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 19 | トリクロロエチレン                              | 0.01 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 20 | ベンゼン                                   | 0.01 mg/L    |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 21 | 塩素酸                                    | 0.6 mg/L     | 4                  | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 22 | クロロ酢酸                                  | 0.02 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 23 | クロロホルム                                 | 0.06 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 24 | ジクロロ酢酸                                 | 0.04 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 25 | ジブromクロロメタン                            | 0.1 mg/L     |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 26 | 臭素酸                                    | 0.01 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 27 | 総トリハロメタン                               | 0.1 mg/L     |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 28 | トリクロロ酢酸                                | 0.2 mg/L     |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 29 | ブromジクロロメタン                            | 0.03 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 30 | ブromホルム                                | 0.09 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 31 | ホルムアルデヒド                               | 0.08 mg/L    |                    | 4           | 12     | 4      | －          | －  |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                              | 1.0 mg/L     | 4※1                | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                          | 0.2 mg/L     |                    | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 34 | 鉄及びその化合物                               | 0.3 mg/L     |                    | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 35 | 銅及びその化合物                               | 1.0 mg/L     |                    | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                           | 200 mg/L     |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 37 | マンガン及びその化合物                            | 0.05 mg/L    | 12                 | 4           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 38 | 塩化物イオン                                 | 200 mg/L     |                    | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300 mg/L     |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 40 | 蒸発残留物                                  | 500 mg/L     |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                              | 0.2 mg/L     |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 42 | ジェオスミン                                 | 0.00001 mg/L | 発生時期に<br>月1回以上     | 12(3)※3     | 12     | 3      | 12(3)※3    | －  |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                          | 0.00001 mg/L |                    | 12(3)※3     | 12     | 3      | 12(3)※3    | －  |
| 44 | 非イオン界面活性剤                              | 0.02 mg/L    | 4※1                | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 45 | フェノール類                                 | 0.005 mg/L   |                    | 1           | 12     | 4      | 4          | 2  |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | 3 mg/L       | 12                 | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 47 | pH 値                                   | 5.8～8.6      |                    | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 48 | 味                                      | 異常でないこと      |                    | 12          | 12     | 12     | －          | －  |
| 49 | 臭気                                     | 異常でないこと      |                    | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 50 | 色度                                     | 5 度          |                    | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |
| 51 | 濁度                                     | 2 度          |                    | 12          | 12     | 12     | 12         | 2  |

(注) 青色部分は法令で義務付けられている検査を、黄色部分は水質管理上の必要性から行う検査を表します。

※1：過去3年間の検査結果がすべて基準値の1/5以下の場合には、1年に1回まで省略することができます。(基準値の1/10以下の場合には3年に1回まで。)

※2：送・配水池内で濃度が上昇しないことが明らかの場合には、浄水場出口を検査の個所とすることができます。

※3：伏流水・地下水を使用している浄水場・蛇口(給水栓)では3回、表流水を使用している浄水場・蛇口(給水栓)では12回検査を実施します。

別表2 水質管理目標設定項目

| 番号 | 項 目                 | 目標値                | 検査計画 (回/年)                        |            |        |        |    |
|----|---------------------|--------------------|-----------------------------------|------------|--------|--------|----|
|    |                     |                    | 蛇口 <sup>※1</sup><br>(給水栓)         | 浄水場の<br>出口 | 浄水場の入口 |        | 水源 |
|    |                     |                    |                                   |            | 表流水    | 伏流・地下水 |    |
| 1  | アンチモン及びその化合物        | 0.02 mg/L          | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 2  | ウラン及びその化合物          | 0.002 mg/L(暫定)     | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 3  | ニッケル及びその化合物         | 0.02 mg/L          | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 4  | 削除                  |                    |                                   |            |        |        |    |
| 5  | 1,2-ジクロロエタン         | 0.004 mg/L         | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 6  | 削除                  |                    |                                   |            |        |        |    |
| 7  | 削除                  |                    |                                   |            |        |        |    |
| 8  | トルエン                | 0.4 mg/L           | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 9  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)    | 0.1 mg/L           | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 10 | 亜塩素酸                | 0.6 mg/L           | 2                                 | 2          | -      | -      | -  |
| 11 | 削除                  |                    |                                   |            |        |        |    |
| 12 | 二酸化塩素               | 0.6 mg/L           | 二酸化塩素を使用していないため、測定しない             |            |        |        |    |
| 13 | ジクロロアセトニトリル         | 0.01 mg/L(暫定)      | 2                                 | 2          | -      | -      | -  |
| 14 | 抱水クロラール             | 0.02 mg/L(暫定)      | 2                                 | 2          | -      | -      | -  |
| 15 | 農薬類                 | 検出値と目標値の比の和として1    | 2                                 | 2          | 10     | 2      | -  |
| 16 | 残留塩素                | 1 mg/L             | 12 <sup>※2</sup>                  | 12         | -      | -      | -  |
| 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)   | 10 mg/L～100 mg/L   | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 18 | マンガン及びその化合物         | 0.01 mg/L          | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 19 | 遊離炭酸                | 20 mg/L            | 2                                 | 2          | 2      | 2      | -  |
| 20 | 1,1,1-トリクロロエタン      | 0.3 mg/L           | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 21 | メチルエーテル             | 0.02 mg/L          | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | 3 mg/L             | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)で代替評価できるため、測定しない |            |        |        |    |
| 23 | 臭気強度(TON)           | 3                  | 2                                 | 2          | 2      | 2      | -  |
| 24 | 蒸発残留物               | 30 mg/L～200 mg/L   | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 25 | 濁度                  | 1 度                | 12                                | 12         | 12     | 12     | 2  |
| 26 | pH 値                | 7.5 程度             | 12                                | 12         | 12     | 12     | 2  |
| 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 | 2                                 | 2          | 2      | 2      | -  |
| 28 | 従属栄養細菌              | 2,000 集落/mL(暫定)    | 2                                 | 2          | 2      | 2      | -  |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン        | 0.1 mg/L           | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |
| 30 | アルミニウム及びその化合物       | 0.1 mg/L           | 2                                 | 2          | 2      | 2      | 2  |

(注) 黄色部分は、水質管理上の必要性から行う検査を表します。

※1 : 各浄水場系統の代表する1ヶ所の蛇口を検査します。

※2 : 毎日検査項目としての1回/1日(365回/年)の検査とは別に行います。

別表3 クリプトスポリジウム関連項目

| 番号 | 項 目        | 検査方法      | 検査計画 (回/年)  |                 |        |        |    |
|----|------------|-----------|-------------|-----------------|--------|--------|----|
|    |            |           | 蛇口<br>(給水栓) | 浄水場の<br>出口      | 浄水場の入口 |        | 水源 |
|    |            |           |             |                 | 表流水    | 伏流・地下水 |    |
| 1  | 大腸菌(大腸菌数)  | 特定酵素基質培地法 | -           | -               | 12     | 12     | -  |
| 2  | 嫌気性芽胞菌     | 標準寒天培地法   | -           | -               | 12     | 12     | -  |
| 3  | クリプトスポリジウム | アセトン溶解法   | -           | 4 <sup>※3</sup> | 4      | -      | -  |
| 4  | ジアアルジア     | アセトン溶解法   | -           | 4 <sup>※3</sup> | 4      | -      | -  |

※3 : 指標菌が検出されている片島浄水場のみ行います。

別表4 一般項目

| 番号 | 項 目        | 検査方法            | 検査計画 (回/年)  |                     |        |        |    |
|----|------------|-----------------|-------------|---------------------|--------|--------|----|
|    |            |                 | 蛇口<br>(給水栓) | 浄水場の<br>出口          | 浄水場の入口 |        | 水源 |
|    |            |                 |             |                     | 表流水    | 伏流・地下水 |    |
| 1  | 大腸菌群       | 特定酵素基質培地法       | 12          | 12                  | 12     | 12     | 2  |
| 2  | 大腸菌群数(MPN) | 特定酵素基質培地法(最確数法) | -           | -                   | 2      | -      | 2  |
| 3  | 電気伝導度      | 電極法             | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 4  | 総アルカリ度     | 滴定法             | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 5  | 総酸度        | 滴定法             | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 6  | 浸食性遊離炭酸    | 計算法             | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 7  | SS         | ろ過法             | -           | -                   | 2      | -      | 2  |
| 8  | COD        | 滴定法             | -           | -                   | 2      | -      | 2  |
| 9  | BOD        | 滴定法             | -           | -                   | 2      | -      | 2  |
| 10 | DO         | 滴定法             | -           | -                   | 2      | -      | 2  |
| 11 | 臭化物イオン     | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 12 | 硝酸イオン      | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 13 | リン酸イオン     | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 14 | 硫酸イオン      | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 15 | カリウムイオン    | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 16 | カルシウムイオン   | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 17 | マグネシウムイオン  | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 18 | 全窒素        | 熱分解法            | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 19 | 全リン        | ICP-MS 法        | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 20 | アンモニア態窒素   | イオンクロマトグラフ法     | -           | -                   | 2      | 2      | 2  |
| 21 | 生物         | 光学顕微鏡法          | -           | 12(6) <sup>※4</sup> | 12     | 6      | -  |

※4 : 伏流水・地下水を使用している浄水場では6回、表流水を使用している浄水場では12回検査を行います。

別表5 農薬類一覧

| 番号 | 項 目                            | 目標値         | 番号  | 項 目                         | 目標値         |
|----|--------------------------------|-------------|-----|-----------------------------|-------------|
| 1  | 1,3-ジクロロプロベン (D-D)             | 0.002 mg/L  | 61  | チアジニル                       | 0.1 mg/L    |
| 2  | 2,2-DPA(ダラボン)                  | 0.08 mg/L   | 62  | チウラム                        | 0.02 mg/L   |
| 3  | 2,4-D(2,4-PA)                  | 0.03 mg/L   | 63  | チオジカルブ                      | 0.08 mg/L   |
| 4  | EPN <sup>※1</sup>              | 0.004 mg/L  | 64  | チオファネートメチル                  | 0.3 mg/L    |
| 5  | MCPA(MCP)                      | 0.005 mg/L  | 65  | チオベンカルブ                     | 0.02 mg/L   |
| 6  | アシュラム                          | 0.2 mg/L    | 66  | テルブカルブ(MBPMC)               | 0.02 mg/L   |
| 7  | アセフェート                         | 0.006 mg/L  | 67  | トリクロビル                      | 0.006 mg/L  |
| 8  | アトラジン                          | 0.01 mg/L   | 68  | トリクロロホン(DEP)                | 0.005 mg/L  |
| 9  | アニロホス                          | 0.003 mg/L  | 69  | トリシクラゾール                    | 0.08 mg/L   |
| 10 | アミトラズ                          | 0.006 mg/L  | 70  | トリフルラリン                     | 0.06 mg/L   |
| 11 | アラクロール                         | 0.03 mg/L   | 71  | ナプロバミド                      | 0.03 mg/L   |
| 12 | イソキサチオン <sup>※1</sup>          | 0.008 mg/L  | 72  | バラコート                       | 0.005 mg/L  |
| 13 | イソフェンホス <sup>※1</sup>          | 0.001 mg/L  | 73  | ビベロホス                       | 0.0009 mg/L |
| 14 | イソプロカルブ(MIPC)                  | 0.01 mg/L   | 74  | ビラクロニル                      | 0.01 mg/L   |
| 15 | イソプロチオラン(IPT)                  | 0.3 mg/L    | 75  | ビラジキシフェン                    | 0.004 mg/L  |
| 16 | イプロベンホス(IBP)                   | 0.09 mg/L   | 76  | ビラグリネート(ビラノレート)             | 0.02 mg/L   |
| 17 | イミノクタジン                        | 0.006 mg/L  | 77  | ピリダフェンチオン                   | 0.002 mg/L  |
| 18 | インダノファン                        | 0.009 mg/L  | 78  | ピリプチカルブ                     | 0.02 mg/L   |
| 19 | エスプロカルブ                        | 0.03 mg/L   | 79  | ピロキロン                       | 0.04 mg/L   |
| 20 | エディフェンホス                       | 0.006 mg/L  | 80  | フィプロニル                      | 0.0005 mg/L |
| 21 | エトフェンブロックス                     | 0.08 mg/L   | 81  | フェントロチオン(MEP) <sup>※1</sup> | 0.003 mg/L  |
| 22 | エトリジアノール(エクロメノール)              | 0.004 mg/L  | 82  | フェノブカルブ(BPMC)               | 0.03 mg/L   |
| 23 | エンドスルファン(ベンゾエビン) <sup>※2</sup> | 0.01 mg/L   | 83  | フェリムゾン                      | 0.05 mg/L   |
| 24 | オキサジクロメホン                      | -           | 84  | フェンチオン(MPP) <sup>※6</sup>   | 0.006 mg/L  |
| 25 | オキシソ銅(有機銅)                     | 0.04 mg/L   | 85  | フェントエート(PAP)                | 0.007 mg/L  |
| 26 | オリサストロビン                       | -           | 86  | フェントラザミド                    | 0.01 mg/L   |
| 27 | カズサホス                          | -           | 87  | フサライド                       | 0.1 mg/L    |
| 28 | カフェンストロール                      | 0.008 mg/L  | 88  | ブタクロール                      | 0.03 mg/L   |
| 29 | カルタップ                          | 0.3 mg/L    | 89  | ブタミホス <sup>※1</sup>         | 0.02 mg/L   |
| 30 | カルバリル(NAC)                     | 0.05 mg/L   | 90  | ブプロフェジン                     | 0.02 mg/L   |
| 31 | カルプロバミド                        | 0.04 mg/L   | 91  | フルアジナム                      | 0.03 mg/L   |
| 32 | カルボフラン                         | 0.005 mg/L  | 92  | フレチラクロール                    | 0.05 mg/L   |
| 33 | キノクラミン(ACN)                    | 0.005 mg/L  | 93  | プロシミジン                      | 0.09 mg/L   |
| 34 | キャプタン                          | 0.3 mg/L    | 94  | プロチオホス                      | 0.004 mg/L  |
| 35 | クミルロン                          | 0.03 mg/L   | 95  | プロビコナゾール                    | 0.05 mg/L   |
| 36 | グリホサート <sup>※3</sup>           | 2 mg/L      | 96  | プロビザミド                      | 0.05 mg/L   |
| 37 | グルホシネート                        | -           | 97  | プロベナノール                     | 0.05 mg/L   |
| 38 | クロメブロッブ                        | 0.02 mg/L   | 98  | プロモブチド                      | 0.1 mg/L    |
| 39 | クロルニトロフェン(CNP) <sup>※4</sup>   | 0.0001 mg/L | 99  | ベノミル                        | 0.002 mg/L  |
| 40 | クロルピリホス <sup>※1</sup>          | 0.003 mg/L  | 100 | ベンシクロン                      | 0.1 mg/L    |
| 41 | クロロタロニル(TPN)                   | 0.05 mg/L   | 101 | ベンゾピシクロン                    | 0.09 mg/L   |
| 42 | シアナジン                          | 0.004 mg/L  | 102 | ベンゾフェナップ                    | 0.004 mg/L  |
| 43 | シアノホス(CYAP)                    | 0.003 mg/L  | 103 | ベンタゾン                       | 0.2 mg/L    |
| 44 | ジウロン(DCMU)                     | 0.02 mg/L   | 104 | ベンディメタリン                    | 0.3 mg/L    |
| 45 | ジクロベニル(DBN)                    | 0.01 mg/L   | 105 | ベンフラカルブ                     | 0.04 mg/L   |
| 46 | ジクロロボス(DDVP)                   | 0.008 mg/L  | 106 | ベンフルラリン(ベスロジン)              | 0.01 mg/L   |
| 47 | ジクワット                          | 0.005 mg/L  | 107 | ベンフレゼート                     | 0.07 mg/L   |
| 48 | ジスルホトン(エチルチオホトン)               | 0.004 mg/L  | 108 | ホスチアゼート                     | 0.003 mg/L  |
| 49 | ジチアノン                          | 0.03 mg/L   | 109 | マラチオン(マラソン) <sup>※1</sup>   | 0.05 mg/L   |
| 50 | ジチオカルバメート系農薬 <sup>※5</sup>     | -           | 110 | メブロッブ(MCPP)                 | 0.05 mg/L   |
| 51 | ジチオビル                          | 0.009 mg/L  | 111 | メノミル                        | 0.03 mg/L   |
| 52 | シハロホップブチル                      | 0.006 mg/L  | 112 | メタム(カーバム)                   | 0.01 mg/L   |
| 53 | シマジン(CAT)                      | 0.003 mg/L  | 113 | メタラキシル                      | 0.06 mg/L   |
| 54 | ジメタトリリン                        | 0.02 mg/L   | 114 | メチダチオン(DMTP)                | 0.004 mg/L  |
| 55 | ジメエート                          | 0.05 mg/L   | 115 | メチルダイムロン                    | 0.03 mg/L   |
| 56 | シメトリン                          | 0.03 mg/L   | 116 | メミノストロビン                    | 0.04 mg/L   |
| 57 | ジメビペレート                        | 0.003 mg/L  | 117 | メリブジン                       | 0.03 mg/L   |
| 58 | ダイアジン <sup>※1</sup>            | 0.005 mg/L  | 118 | メフェナセート                     | 0.02 mg/L   |
| 59 | ダイムロン                          | 0.8 mg/L    | 119 | メプロニル                       | 0.1 mg/L    |
| 60 | ダゾメット                          | 0.006 mg/L  | 120 | モリネート                       | 0.005 mg/L  |

水質管理目標設定項目 15 の対象農薬リストのうち、検査が可能であることが確認できている 86 種類の検査を実施します。

分類の見直しで追加された項目については、平成 24 年 9 月 6 日付け健水発 0906 第 1～4 号の「別添 水道水質検査方法の妥当性評価ガイドライン」に基づき、当水質試験センターにおける検査方法について検討を行います。検討の結果、検査方法の妥当性が確認できた場合、検査を実施します。

※1：各原体の濃度と、オキシソンの濃度を合計して算出します。

※2：エンドスルファン(ベンゾエビン)の濃度と、代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエビンスルフェート)の濃度と合計して算出します。

※3：グリホサートの濃度と、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度と合計して算出します。

※4：クロルニトロフェン(CNP)の濃度と、CNP-アミノ体の濃度と合計して算出します。

※5：ジネブ、ジラム、チウラム、プロビネブ、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します。

※6：フェンチオン(MPP)の濃度と、酸化物である MPP スルホキシド、MPP スルホン、MPP オキシソ、MPP オキシソンスルホキシド及び MPP オキシソンスルホンの濃度を合計して算出します。