# Ⅲ 配水池水質検査結果

- 1. 配水池検査概要
- 2 . 水質概要

水質検査結果

#### 1. 配水池検査概要

(1)検査項目と頻度(下原及び多々良については水質基準項目12回/年,水質管理目標設定項目は4回/年)

・省略不可項目(一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、TOC、pH値、味、臭気、色度、濁度) 12回/年 ・省略不可項目(シアン化物イオン及び塩化シアン、消毒副生成物) 4回/年

・鉛及びその化合物、亜鉛及びその化合物、アルミニウム及びその化合物 4回/年 鉄及びその化合物, 銅及びその化合物, マンガン及びその化合物

・トリハロメタン類 (新深江, 多礼共同, 篠栗配水池のみ)

・ジェオスミン及び2-MIB(牛頸系,下原系,多々良系,糸島系の4配水池系統毎) 12回/年

12回/年

1回/年

・その他の水質基準項目

2) 水質管理目標設定項目

• 残留塩素 12回/年

• 従属栄養細菌 4回/年

・その他の水質管理目標設定項目(農薬類除く) 1回/年

3) その他の検査項目

·UV吸収,電気伝導率 12回/年 1回/年

・アルカリ度,カルシウム硬度

#### (2) 採水地点

| 構成団体          | 供給地点            | 採水地点            |
|---------------|-----------------|-----------------|
|               | 夫婦石             | 夫婦石配水池          |
| 福岡市           | 下原              | 下原混合施設 (下原系混合槽) |
|               | 多々良             | 多々良混合施設         |
| <b>上照井</b> 士  | 月の浦             | 月の浦配水池          |
| 大野城市          | 雉子ヶ尾            | 雉子ヶ尾配水池         |
| 筑紫野市          | 天拝坂             | 天拝坂中央配水池前消火栓    |
| 太宰府市          | 大佐野             | 大佐野配水池          |
| 春日那珂川水道企業団    | 西ヶ浦             | 西ヶ浦ポンプ場         |
| 香口那珂川 <u></u> | 後野              | 後野配水池           |
| 古賀市           | 医王寺             | 医王寺配水池前消火栓      |
|               | 新宮立花<br>(共同配水池) | 新宮ポンプ場          |
| 新宮町 <b>-</b>  | 人丸              | 人丸配水池           |
| <b>完</b> 差 町  | 観音浦             | 観音浦配水池          |
| 字美町           | 障子岳             | 障子岳浄水場          |
| 士名町           | 桜ヶ丘             | 桜ヶ丘低区配水池        |
| 志免町           | 総合公園            | 総合公園ポンプ場        |
| 須恵町           | 須恵              | 上の原アクアセンター前消火栓  |
| 粕屋町 -         | 粕屋南             | 粕屋南ポンプ場         |
| 和座叫           | 西尾山             | 西尾山配水池          |
| 篠栗町           | 篠栗              | 篠栗第二浄水場         |
|               | 笹山南             | 笹山南配水池          |
|               | 曽根              | 曽根配水池前消火栓       |
| 糸島市           | 師吉              | 師吉配水池           |
| 水面川           | 吉田              | 吉田配水池           |
|               | 武               | 武配水池前消火栓        |
|               | 新深江             | 新深江配水池          |
| 宗像地区事務組合      | 多礼共同            | 多礼浄水場           |

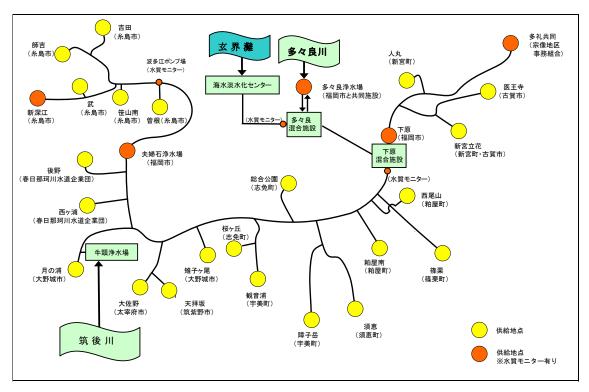


図 導水・送水系統と供給地点

#### 2. 水質概要

水道法で毎日検査することが義務づけられている色・濁り・残留塩素については、新深 江、多々良、下原、多礼共同にて水質モニターを用いて常時監視を行い、異常がないこと を確認した。また、月試験の結果、各配水池入口における水質基準項目についても、全て 基準に適合していた。

篠栗,新深江及び多礼共同については、トリハロメタン類の測定を年 12 回行っており、総トリハロメタンと水温および UV 吸収値(E260)50mm の結果を図-1 に示した。

総トリハロメタンの年間平均値は,篠栗で0.015mg/L,新深江で0.019mg/L,多礼共同は0.020mg/L であった。最高値は8月で篠栗は0.026mg/L,新深江は0.030mg/L,多礼共同は10月の0.034mg/L であった。総トリハロメタンと水温は,篠栗  $r^2$ =0.90,新深江  $r^2$ =0.78,多礼共同  $r^2$ =0.80 と相関が認められた。総トリハロメタンと UV 吸収値(E260)50mm は,篠栗  $r^2$ =0.61,新深江  $r^2$ =0.68 と相関が認められたが,多礼共同  $r^2$ =0.17 と相関は認められなかった。

また、全配水池送水残留塩素の平均値は  $0.58 \,\mathrm{mg/L}$  であり  $0.33 \,\mathrm{mg/L} \sim 0.86 \,\mathrm{mg/L}$  の範囲 内で推移し、前年度平均値  $0.55 \,\mathrm{mg/L}$  より僅かに高い値で過去  $5 \,\mathrm{ft}$  同最高値であった。 夏期の高水温時において、月の浦は  $0.86 \,\mathrm{mg/L}$ 、天拝坂は  $0.82 \,\mathrm{mg/L}$ 、大佐野は  $0.81 \,\mathrm{mg/L}$ 、下原混合配水池は  $0.83 \,\mathrm{mg/L}$  と当企業団独自の水質管理目標値( $0.2 \,\mathrm{mg/L} \sim 0.8 \,\mathrm{mg/L}$ )を超過した。

全配水池総トリハロメタンの平均値は 0.015 mg/L であり過去 5 年間の中央値(中央値 0.013 mg/L)よりやや高い値であった(図-2)。

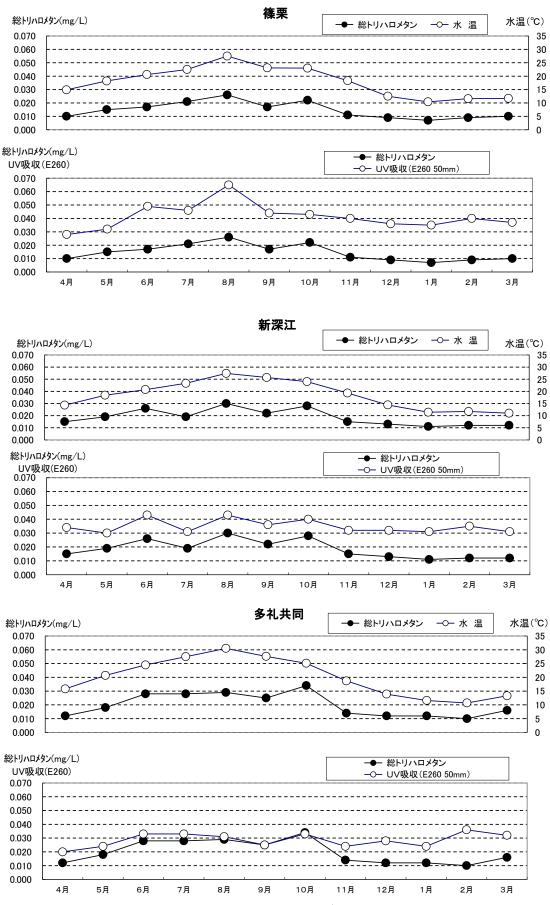


図-1 三配水池の総トリハロメタンと水温及び UV 吸収(E260)50mm との関係

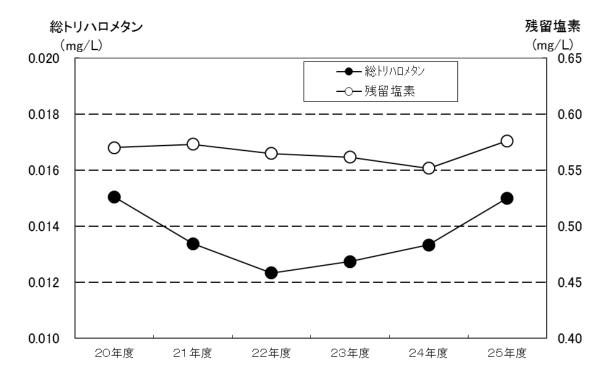


図-2 全配水池総トリハロメタン平均値及び残留塩素の経年変化

| 安全性   1  | 1 /3/20 |                                       |          |          |          |    |      |      | _        | _    |      |        |      | _    | _        |      |      |        |
|--|---------|---------------------------------------|----------|----------|----------|----|------|------|----------|------|------|--------|------|------|----------|------|------|--------|
| ************************************   |         | 検 査 項 目                               | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月   | 5月   | 6月       | 7月   | 8月   | 9月     | 10月  | 11月  | 12月      | 1月   | 2月   | 3月     |
| 1 - 世紀   17   17   17   18   17   17   18   17   18   17   18   17   18   17   18   17   18   17   18   17   18   17   18   18   |         |                                       |          |          |          |    |      |      | ·        |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 1  |         |                                       | 19.1     | 28.4     | 6.0      | 12 | 13.8 | 23.2 | 25.5     | 28.4 | 28.4 | 21.2   | 28.0 | 18.2 | 13.2     | 11.5 | 6.0  | 11.6   |
| 2   1.15元    |         |                                       | 17.7     | 27.7     | 8.8      | 12 | 14.7 | 19.0 | 20.6     | 22.7 | 27.7 | 22.7   | 23.1 | 18.5 | 12.0     | 10.4 | 8.8  | 11.7   |
| 2 ( ***********************************  | 1       |                                       |          |          | 0        | 12 | 0    |      |          | ,    | 0    | 0      |      | 0    | <u> </u> | 0    | 0    | 0      |
| 1  | 2       |                                       | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず   |
| 8 한 보고 등 보수에 함께 함께 1 0001 0000 0000 1 1 0000 0000 1 0000 1 0000 0000 1 0000 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 1 0 0000 1 1 0 0000 1 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 0 0000 1 1 0 0000 1 0  | 3       |                                       | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  |      |      | <0.0003  |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 8 計画子子子子名 [mm]   | 4       |                                       | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |      |      | <0.00005 |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| T  | 5       |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 8  | 6       |                                       | <0.001   |          | <0.001   | 4  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 9  | 7       |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 10   | 8       |                                       | <0.005   |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 1  | 9       |                                       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 12   おかま及び手が付き物 (場に) (0002) (0002) (0002) (1   00005)   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   1   00005   00005   1   00005   00005   1   00005   00005   1   00005   00005   1   00005   00005   1   00005   00005   1   00005   00005   00005   1   00005   00005   00005   1   00005   00005   00005   00005   1   00005   00005   00005   00005   1   00005   00005   00005   1   00005   00005   00005   00005   1   00005   00005   00005   00005   1   00005   00   | 10      |                                       | 1.04     | 1.04     | 1.04     | 1  |      |      | 1.04     |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 15 日本の表   15   | 11      | フッ素及びその化合物 (mg/L)                     | 0.09     | 0.09     | 0.09     | 1  |      |      | 0.09     |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 1   1・1・ジスキン   | 12      | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                     | 0.05     | 0.05     | 0.05     | 1  |      |      | 0.05     |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| Port    | 13      | 四塩化炭素 (mg/L)                          | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |      |      | <0.0002  |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 16   シンメー1, シングラコナチレン  | 14      | 1,4-ジオキサン (mg/L)                      | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      | <0.005   |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| T  | 15      |                                       | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |      |      | <0.004   |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 18   別グロロエチレン (mg/L) (0,001 (0,001 (0,001 (1   | 16      | ジクロロメタン (mg/L)                        | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |      |      | <0.002   |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 10   公七七   | 17      | テトラクロロエチレン (mg/L)                     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 型型 放送機   | 18      | トリクロロエチレン (mg/L)                      | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 21   プロセが形像  | 19      | ベンゼン (mg/L)                           | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 21   プロセが形像  | 20      |                                       | <0.06    | 0.07     | <0.06    | 4  |      |      | <0.06    |      |      | 0.07   |      |      | <0.06    |      |      | <0.06  |
| 大型   プロロボンム   (mg/L)   (0.007   (0.003   4   (0.004   4   (0.007   0.007   (0.007   0.007   0.007   (0.004   0.007   0.007   0.007   (0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.0007   | 21      |                                       | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  |      |      | <0.002   |      |      | <0.002 |      |      | <0.002   |      |      | <0.002 |
| <ul> <li>○ クラン 自動を (mg/L) (0.004 0.007 (0.004 4 0.007) (0.004 4 0.0007) (0.004 4 0.0007) (0.007) (0.004 0.0004) (0.0004 0.0007)</li> <li>○ 24 グラグ ロボータン (mg/L) (0.001 (0.001 0.0001</li></ul> | 22      |                                       | 0.007    | 0.010    | 0.003    | 4  |      |      | 0.009    |      |      | 0.010  |      |      | 0.003    |      |      | 0.004  |
| 「  | 水 23    |                                       |          |          |          | 4  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| # 25 泉来酸   | 質 24    | ジブロモクロロメタン (mg/L)                     | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 4  |      |      | 0.002    |      |      | 0.001  |      |      | 0.002    |      |      | 0.002  |
| # 28 徳   | 基 25    |                                       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 日   17   | 項 26    |                                       | 0.013    | 0.016    | 0.008    | 4  |      |      | 0.016    |      |      | 0.016  |      |      | 0.008    |      |      | 0.010  |
| 28   プロモジクロコタクン  | 自 27    |                                       | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4  |      |      | <0.02    |      |      | <0.02  |      |      | <0.02    |      |      | <0.02  |
| プロモホルム   | 28      |                                       | 0.004    | 0.005    | 0.003    | 4  |      |      | 0.005    |      |      | 0.005  |      |      | 0.003    |      |      |        |
| 30 ホルムアルデドド (mg/L)   | 29      |                                       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 31   亜鉛及びその化合物   | 30      |                                       | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  |      |      | <0.008   |      |      | <0.008 |      |      | <0.008   |      |      | <0.008 |
| 32   アルミニウム及びその化合物   | 31      |                                       | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01    |      |      | <0.01  |      |      | <0.01    |      |      |        |
| 33 鉄及びその化合物  | 32      |                                       |          | 0.03     |          | 4  |      |      | 0.03     |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 34 網及びその化合物  | 33      |                                       |          |          |          | 4  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 35   | 34      |                                       |          |          |          | 4  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 36 マンガン及びその化合物 (mg/L) (0.001 (0.001 (0.001 4   0.001   0.0   | 35      |                                       |          | 12.4     |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 37   塩化物イオン  | 36      |                                       |          |          |          | 4  |      |      |          |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 38 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)   38.8   38.8   38.8   1   38.8   38.8   1   10.5   10   | 37      |                                       | 13.3     | 17.2     | 10.2     | 12 | 15.4 | 13.0 | 12.7     | 11.4 | 12.2 | 10.2   | 12.4 | 12.1 | 14.1     | 13.7 | 17.2 | 15.2   |
| 39 蒸発残留物   | 38      |                                       | 38.8     | 38.8     |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 40   陰イオン界面活性剤   | 39      |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 41         ジェオスミン         (μg/L)         <0.001  |         |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 42     2-メチルイソボルネオール (μg/L)     0.001     0.001     0.001     1       43     非イオン界面活性剤 (mg/L)     <0.005   | 41      |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 43     非イオン界面活性剤     (mg/L)     <0.005   | 42      | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 44     フェノール類     (mg/L)     〈0.0005     〈0.0005     〈0.0005     1     〈0.0005     〈0.0005     人0.0005     人0.   |         |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 45     有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(mg/L)     0.6     0.8     0.4     12     0.4     0.5     0.7     0.6     0.8     0.5     0.6     0.5     0.5     0.5     0.5       46     pH値     7.5     7.6     7.4     12     7.5     7.6     7.5     7.5     7.5     7.5     7.5     7.5     7.5     7.6     7.6       47     味     異常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ま常なし     ままなし     ままなし     ままなし     ままなし     ままな  |         |                                       |          |          |          | 1  |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 46 pH値     7.5     7.6     7.4     12     7.5     7.6     7.5     7.5     7.5     7.5     7.6     7.6     7.6       47 味     異常なし     またし     <   |         | 7.7                                   |          |          |          | 12 | 0.4  | 0.5  |          | 0.6  | 0.8  | 0.5    | 0.6  | 0.5  | 0.5      | 0.5  | 0.5  | 0.5    |
| 47     味     異常なし     異常なし <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7.6</td></t<>   |         |                                       |          |          |          |    |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      | 7.6    |
| 48     臭気     (種類)     異常なし     12     異常なし     またし     またし     またし     またし     またし   |         |                                       |          |          |          |    |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 49     色度     (度)     〈1     〈1     〈1     【2     〈1  |         |                                       |          |          |          |    |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
|  |         |                                       |          | <1       | <1       |    |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      |        |
| 1/A/ 1 (0.1 (0.1 (0.1 (0.1 (0.1 (0.1 (0.1 (0   | -       |                                       |          |          |          |    |      |      |          |      |      |        |      |      |          |      |      | <0.1   |

### 平成25年度 夫婦石(福岡市)

|        | 検 査 項 目                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5 月   | 6 月     | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|------------------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物 (mg/L)          | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物 (mg/L)            | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物 (mg/L)           | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素 (mg/L)                | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| . 5    | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)           | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン (mg/L)                  | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 算<br>答 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)      | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 理 1    | 3 ジクロロアセトニトリル (mg/L)         | 0.001   | 0.001   | 0.001   | 1  |       |       | 0.001   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 1    | ね 抱水クロラール (mg/L)             | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 1  |       |       | 0.003   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 標 1    | 5 残留塩素 (mg/L)                | 0.62    | 0.71    | 0.55    | 12 | 0.65  | 0.62  | 0.70    | 0.67  | 0.71  | 0.64  | 0.55  | 0.55  | 0.57  | 0.60  | 0.59  | 0.60  |
| 設 1    |                              | 4.0     | 4.0     | 4.0     | 1  |       |       | 4.0     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 項 2    | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)        | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 自 2    | メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)         | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | 2 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L) | 1.2     | 1.2     | 1.2     | 1  |       |       | 1.2     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | 身気強度(TON)                    | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 2      | 肉食性(ランゲリア指数)                 | -1.7    | -1.7    | -1.7    | 1  |       |       | -1.7    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      |                              | 0       | 0       | 0       | 4  |       |       | 0       |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 0     |
| 2      | ,                            | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | 電気伝導率 (μS/cm)                | 155     | 172     | 109     | 12 | 154   | 154   | 149     | 136   | 154   | 109   | 166   | 163   | 172   | 171   | 172   | 155   |
| て<br>の | アルカリ度 (mg/L)                 | 32.5    | 32.5    | 32.5    | 1  |       |       | 32.5    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 他      | カルシウム硬度 (mg/L)               | 27.3    | 27.3    | 27.3    | 1  |       |       | 27.3    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)              | 0.042   | 0.065   | 0.028   | 12 | 0.028 | 0.034 | 0.050   | 0.048 | 0.065 | 0.045 | 0.046 | 0.041 | 0.039 | 0.034 | 0.036 | 0.038 |

|      |  | 平均       | 最高             | 最低                                      | 回数       | 4月              | 5月             | 6月             | 7月       | 8月             | 9月             | 10月            | 11月      | 12月             | 1月              | 2月             | 3月              |
|------|--|----------|----------------|---|----------|-----------------|----------------|----------------|----------|----------------|----------------|----------------|----------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|      | 採水日  | , ,      |                | .,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |          | 4/2             | 5/7            | 6/4            | 7/2      | 8/5            | 9/3            | 10/2           | 11/5     | 12/2            | 1/7             | 2/3            | 3/3             |
|      | 気 温 (℃)                                      | 19.0     | 31.1           | 9.9                                     | 12       | 15.2            | 18.6           | 24.5           | 31.1     | 28.3           | 22.0           | 24.9           | 17.4     | 11.5            | 11.4            | 13.2           | 9.9             |
|      | 水 温 (℃)                                      | 19.2     | 29.0           | 12.0                                    | 12       | 15.5            | 18.2           | 20.9           | 23.7     | 29.0           | 26.6           | 24.5           | 20.3     | 14.4            | 12.0            | 13.0           | 12.2            |
| 1    | 一般細菌 (個/ml                                   | .) 0     | 0              | 0                                       | 12       | 0               | 0              | 0              | 0        | 0              | 0              | 0              | 0        | 0               | 0               | 0              | 0               |
| 2    | 大腸菌 (MPN/100m                                | は 検出せず   | 検出せず           | 検出せず                                    | 12       | 検出せず            | 検出せず           | 検出せず           | 検出せず     | 検出せず           | 検出せず           | 検出せず           | 検出せず     | 検出せず            | 検出せず            | 検出せず           | 検出せず            |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L                           | <0.0003  | <0.0003        | <0.0003                                 | 12       | <0.0003         | <0.0003        | <0.0003        | <0.0003  | <0.0003        | <0.0003        | <0.0003        | <0.0003  | <0.0003         | <0.0003         | <0.0003        | <0.0003         |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/L                              | <0.00005 | <0.00005       | <0.00005                                | 12       | <0.00005        | <0.00005       | <0.00005       | <0.00005 | <0.00005       | <0.00005       | <0.00005       | <0.00005 | <0.00005        | <0.00005        | <0.00005       | <0.00005        |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/L                             | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/L                               | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L                              | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L                               | <0.005   | <0.005         | <0.005                                  | 12       | <0.005          | <0.005         | <0.005         | <0.005   | <0.005         | <0.005         | <0.005         | <0.005   | <0.005          | <0.005          | <0.005         | <0.005          |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L                         | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <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   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L                          | 0.55     | 0.74           | 0.26                                    | 12       | 0.35            | 0.26           | 0.69           | 0.64     | 0.53           | 0.55           | 0.54           | 0.60     | 0.56            | 0.52            | 0.56           | 0.74            |
| 11   | フッ素及びその化合物 (mg/L                             | (0.08    | <0.08          | <0.08                                   | 12       | <0.08           | <0.08          | <0.08          | <0.08    | <0.08          | <0.08          | <0.08          | <0.08    | <0.08           | <0.08           | <0.08          | <0.08           |
| 12   | ホウ素及びその化合物 (mg/L                             | 0.53     | 0.66           | 0.28                                    | 12       | 0.51            | 0.49           | 0.57           | 0.64     | 0.64           | 0.66           | 0.56           | 0.52     | 0.54            | 0.52            | 0.48           | 0.28            |
| 13   | 四塩化炭素 (mg/L                                  | <0.0002  | <0.0002        | <0.0002                                 | 12       | <0.0002         | <0.0002        | <0.0002        | <0.0002  | <0.0002        | <0.0002        | <0.0002        | <0.0002  | <0.0002         | <0.0002         | <0.0002        | <0.0002         |
| 14   | 1,4-ジオキサン (mg/L                              | (0.005   | <0.005         | <0.005                                  | 12       | <0.005          | <0.005         | <0.005         | <0.005   | <0.005         | <0.005         | <0.005         | <0.005   | <0.005          | <0.005          | <0.005         | <0.005          |
| 15   | 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 (mg/L | <0.004   | <0.004         | <0.004                                  | 12       | <0.004          | <0.004         | <0.004         | <0.004   | <0.004         | <0.004         | <0.004         | <0.004   | <0.004          | <0.004          | <0.004         | <0.004          |
| 16   | ジクロロメタン (mg/L                                | <0.002   | <0.002         | <0.002                                  | 12       | <0.002          | <0.002         | <0.002         | <0.002   | <0.002         | <0.002         | <0.002         | <0.002   | <0.002          | <0.002          | <0.002         | <0.002          |
| 17   | テトラクロロエチレン (mg/L                             | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 18   | トリクロロエチレン (mg/L                              | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 19   | ベンゼン (mg/L                                   | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 20   | 塩素酸 (mg/L                                    | (0.06    | 0.08           | <0.06                                   | 12       | <0.06           | <0.06          | <0.06          | 0.06     | 0.07           | 0.07           | 0.08           | 0.06     | <0.06           | <0.06           | <0.06          | <0.06           |
| 21   | クロロ酢酸 (mg/L                                  | <0.002   | <0.002         | <0.002                                  | 12       | <0.002          | <0.002         | <0.002         | <0.002   | <0.002         | <0.002         | <0.002         | <0.002   | <0.002          | <0.002          | <0.002         | <0.002          |
| 22   | クロロホルム (mg/L                                 |          | 0.009          | 0.001                                   | 12       | 0.002           | 0.003          | 0.007          | 0.005    | 0.009          | 0.005          | 0.005          | 0.002    | 0.002           | 0.001           | 0.002          | 0.003           |
| 水 23 | ジクロロ酢酸 (mg/L                                 | <0.004   | <0.004         | <0.004                                  | 12       | <0.004          | <0.004         | <0.004         | <0.004   | <0.004         | <0.004         | <0.004         | <0.004   | <0.004          | <0.004          | <0.004         | <0.004          |
| 基 24 | ジブロモクロロメタン (mg/L                             | 0.002    | 0.004          | 0.001                                   | 12       | 0.002           | 0.002          | 0.003          | 0.003    | 0.004          | 0.002          | 0.004          | 0.002    | 0.001           | 0.002           | 0.002          | 0.002           |
| 進 25 | 臭素酸 (mg/L                                    | (0.001   | 0.002          | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | 0.001    | 0.002          | <0.001         | 0.001          | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 項 26 | 総トリハロメタン (mg/L                               | 0.010    | 0.019          | 0.005                                   | 12       | 0.006           | 0.009          | 0.015          | 0.013    | 0.019          | 0.010          | 0.015          | 0.008    | 0.005           | 0.005           | 0.007          | 0.008           |
| 日 27 | トリクロロ酢酸 (mg/L<br>ブロモジクロロメタン (mg/L            | (0.02    | <0.02          | <0.02                                   | 12       | <0.02           | <0.02          | <0.02          | <0.02    | <0.02          | <0.02          | <0.02          | <0.02    | <0.02           | <0.02           | <0.02          | <0.02           |
| 29   | ブロモジクロロメタン (mg/L<br>ブロモホルム (mg/L             | 0.003    | 0.004<br>0.002 | 0.002<br><0.001                         | 12<br>12 | 0.002<br><0.001 | 0.003<br>0.001 | 0.004<br>0.001 | 0.003    | 0.004<br>0.002 | 0.002<br>0.001 | 0.004<br>0.002 | 0.003    | 0.002<br><0.001 | 0.002<br><0.001 | 0.002<br>0.001 | 0.003<br><0.001 |
| 30   | ホルムアルデヒド (mg/L                               | (0.001   | <0.002         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.008         | <0.002   | <0.002         | <0.001         | <0.002         | <0.008   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 31   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L                              | (0.000)  | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.00          | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.00           | <0.001         | <0.001          |
| 32   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L                          | 0.02     | 0.03           | 0.02                                    | 12       | 0.02            | 0.02           | 0.02           | 0.02     | 0.03           | 0.02           | 0.03           | 0.02     | 0.02            | 0.02            | 0.02           | 0.02            |
| 33   | 鉄及びその化合物 (mg/L                               | (0.01    | <0.01          | <0.01                                   | 12       | <0.01           | <0.01          | <0.01          | <0.01    | <0.01          | <0.01          | <0.01          | <0.01    | <0.01           | <0.01           | <0.01          | <0.01           |
| 34   | 銅及びその化合物 (mg/L                               | (0.01    | <0.01          | <0.01                                   | 12       | <0.01           | <0.01          | <0.01          | <0.01    | <0.01          | <0.01          | <0.01          | <0.01    | <0.01           | <0.01           | <0.01          | <0.01           |
| 35   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L                           | ) 17.4   | 20.3           | 13.9                                    | 12       | 16.9            | 17.0           | 16.0           | 16.6     | 16.7           | 13.9           | 18.6           | 16.0     | 18.9            | 19.6            | 20.3           | 17.7            |
| 36   | マンガン及びその化合物 (mg/L                            | <0.001   | <0.001         | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 37   | 塩化物イオン (mg/L                                 | 21.1     | 25.3           | 17.5                                    | 12       | 23.4            | 19.8           | 19.7           | 20.1     | 18.9           | 17.5           | 21.6           | 19.4     | 23.4            | 23.5            | 25.3           | 20.4            |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L                      | 41.5     | 46.9           | 30.2                                    | 12       | 41.4            | 40.2           | 37.2           | 42.5     | 36.7           | 30.2           | 46.9           | 41.8     | 44.4            | 46.0            | 44.6           | 45.6            |
| 39   | 蒸発残留物 (mg/L                                  | 102      | 123            | 66                                      | 12       | 108             | 97             | 92             | 101      | 86             | 66             | 114            | 103      | 113             | 123             | 102            | 120             |
| 40   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L                              | <0.02    | <0.02          | <0.02                                   | 12       | <0.02           | <0.02          | <0.02          | <0.02    | <0.02          | <0.02          | <0.02          | <0.02    | <0.02           | <0.02           | <0.02          | <0.02           |
| 41   | ジェオスミン (μg/I                                 | (0.001   | 0.001          | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | 0.001           |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール (μg/I                          | (0.001   | 0.001          | <0.001                                  | 12       | <0.001          | <0.001         | <0.001         | <0.001   | <0.001         | <0.001         | 0.001          | <0.001   | <0.001          | <0.001          | <0.001         | <0.001          |
| 43   | 非イオン界面活性剤 (mg/L                              | <0.005   | <0.005         | <0.005                                  | 12       | <0.005          | <0.005         | <0.005         | <0.005   | <0.005         | <0.005         | <0.005         | <0.005   | <0.005          | <0.005          | <0.005         | <0.005          |
| 44   | フェノール類 (mg/L                                 | <0.0005  | <0.0005        | <0.0005                                 | 12       | <0.0005         | <0.0005        | <0.0005        | <0.0005  | <0.0005        | <0.0005        | <0.0005        | <0.0005  | <0.0005         | <0.0005         | <0.0005        | <0.0005         |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L                     | 0.4      | 0.5            | 0.3                                     | 12       | 0.3             | 0.4            | 0.5            | 0.4      | 0.5            | 0.3            | 0.4            | 0.3      | 0.3             | 0.3             | 0.4            | 0.5             |
| 46   | pH値  | 7.6      | 7.7            | 7.5                                     | 12       | 7.5             | 7.6            | 7.6            | 7.6      | 7.6            | 7.6            | 7.5            | 7.6      | 7.6             | 7.6             | 7.6            | 7.7             |
| 47   | 中 (年本  | 異常なし     |                |   | 12       | 異常なし            | 異常なし           | 異常なし           | 異常なし     | 異常なし           | 異常なし           | 異常なし           | 異常なし     | 異常なし            | 異常なし            | 異常なし           | 異常なし            |
| 48   | 臭気(種類  | 異常なし     | ,,             | /1                                      | 12       | 異常なし            | 異常なし           | 異常なし           | 異常なし     | 異常なし           | 異常なし           | 異常なし           | 異常なし     | 異常なし            | 異常なし            | 異常なし           | 異常なし            |
| 49   | 色度 (度)                                       | <1       | <1             | <1                                      | 12       | <1<br><0.1      | <1             | <1             | <1       | <1<br><0.1     | <1             | <1<br><0.1     | <1       | <1<br><0.1      | <1              | <1             | <1              |
| 50   | 濁度 (度)                                       | <0.1     | <0.1           | <0.1                                    | 12       | <0.1            | <0.1           | <0.1           | <0.1     | <0.1           | <0.1           | <0.1           | <0.1     | <0.1            | <0.1            | <0.1           | <0.1            |

## 平成25年度 下原(福岡市)

|        | 検 査 項 目                                 |           | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月      | 5月    | 6月    | 7月      | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月    |
|--------|---|-----------|---------|---------|---------|----|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物                            | (mg/L)    | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 4  | <0.0015 |       |       | <0.0015 |       |       | <0.0015 |       |       | <0.0015 |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物                              | (mg/L)    | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4  | <0.0002 |       |       | <0.0002 |       |       | <0.0002 |       |       | <0.0002 |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物                             | (mg/L)    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素                                  | (mg/L)    | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 4  | <0.005  |       |       | <0.005  |       |       | <0.005  |       |       | <0.005  |       |       |
| . 5    | 1,2-ジクロロエタン                             | (mg/L)    | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4  | <0.0004 |       |       | <0.0004 |       |       | <0.0004 |       |       | <0.0004 |       |       |
| 水 8    | トルエン                                    | (mg/L)    | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 4  | <0.04   |       |       | <0.04   |       |       | <0.04   |       |       | <0.04   |       |       |
| 9 答 9  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシ)                         | V) (mg/L) | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 4  | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル                             | (mg/L)    | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール                                 | (mg/L)    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       |
| 標 16   | 残留塩素                                    | (mg/L)    | 0.66    | 0.83    | 0.59    | 12 | 0.62    | 0.71  | 0.64  | 0.69    | 0.74  | 0.83  | 0.65    | 0.65  | 0.59  | 0.62    | 0.60  | 0.59  |
| 設 19   | 遊離炭酸                                    | (mg/L)    | 3.8     | 5.0     | 2.5     | 4  | 5.0     |       |       | 3.4     |       |       | 4.1     |       |       | 2.5     |       |       |
| 項 20   |   | (mg/L)    | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 4  | <0.03   |       |       | <0.03   |       |       | <0.03   |       |       | <0.03   |       |       |
| 目 21   | メチル-t-ブチルエーテル                           | (mg/L)    | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       |
| 22     | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費                       | 量)(mg/L)  | 0.7     | 1.0     | 0.4     | 4  | 0.5     |       |       | 0.8     |       |       | 1.0     |       |       | 0.4     |       |       |
| 23     |   |           | <1      | <1      | <1      | 12 | <1      | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)                            |           | -1.3    | -1.2    | -1.4    | 4  | -1.4    |       |       | -1.2    |       |       | -1.2    |       |       | -1.4    |       |       |
| 28     | 従属栄養細菌                                  | (個/mL)    | 0       | 0       | 0       | 4  | 0       |       |       | 0       |       |       | 0       |       |       | 0       |       |       |
| 29     | , | (mg/L)    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 4  | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       |
| 7-     | 電気伝導率                                   | (μ S/cm)  | 171     | 190     | 130     | 12 | 175     | 165   | 162   | 166     | 157   | 130   | 186     | 166   | 187   | 190     | 183   | 179   |
| の<br>— | アルカリ度                                   | (mg/L)    | 36.8    | 40.2    | 34.2    | 4  | 34.2    |       |       | 34.8    |       |       | 40.2    |       |       | 37.8    |       |       |
| 他      | カルシウム硬度                                 | (mg/L)    | 29.5    | 31.0    | 27.9    | 4  | 27.9    |       |       | 28.5    |       |       | 31.0    |       |       | 30.5    |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)                         |           | 0.028   | 0.041   | 0.019   | 12 | 0.020   | 0.019 | 0.033 | 0.030   | 0.041 | 0.027 | 0.029   | 0.026 | 0.026 | 0.023   | 0.028 | 0.033 |

| 1 /3/2 | 0十尺 多个民 (田岡市)                          |                                       |          |          | 1        |    |          |          |          |          |          |          | <del> </del> |          |          | <u></u>  |          |          |
|--------|--|---------------------------------------|----------|----------|----------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
|        | 検 査 項 目                                |                                       | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月       | 5月       | 6月       | 7月       | 8月       | 9月       | 10月          | 11月      | 12月      | 1月       | 2月       | 3月       |
|        | 採水日                                    |                                       |          |          |          |    | 4/2      | 5/7      | 6/4      | 7/2      | 8/5      | 9/3      | 10/2         | 11/5     | 12/2     | 1/7      | 2/3      | 3/3      |
|        | 気 温                                    | (°C)                                  | 20.4     | 31.3     | 11.0     | 12 | 15.6     | 22.7     | 28.4     | 31.3     | 27.3     | 21.7     | 27.4         | 20.9     | 12.1     | 12.0     | 13.9     | 11.0     |
|        | 水 温                                    | (°C)                                  | 19.8     | 29.5     | 12.2     | 12 | 15.8     | 18.5     | 21.3     | 24.4     | 29.5     | 27.5     | 25.3         | 21.0     | 14.6     | 12.2     | 14.1     | 12.9     |
| 1      | 一般細菌                                   | (個/mL)                                | 0        | 0        | 0        | 12 | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0            | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2      | 大腸菌                                    | (MPN/100mL)                           | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず         | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     |
| 3      | カドミウム及びその化合物                           | (mg/L)                                | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 12 | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003      | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  |
| 4      | 水銀及びその化合物                              | (mg/L)                                | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 12 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005     | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 5      | セレン及びその化合物                             | (mg/L)                                | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 6      | 鉛及びその化合物                               | (mg/L)                                | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 7      | ヒ素及びその化合物                              | (mg/L)                                | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 8      | 六価クロム化合物                               | (mg/L)                                | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 0      | シアン化物イオン及び塩化シア                         |                                       | <0.003   | <0.001   | <0.003   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.003       | <0.001   | <0.001   | <0.003   | <0.003   | <0.001   |
| 10     |  |                                       | 0.001    | 0.59     | 0.001    | 12 | 0.001    | 0.001    | 0.001    | 0.56     | 0.001    | 0.53     | 0.34         | 0.50     | 0.001    | 0.001    | 0.46     | 0.59     |
| 10     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |                                       |          |          |          |    |          |          |          |          |          |          |              |          |          |          |          |          |
| 11     | フッ素及びその化合物                             | (mg/L)                                | <0.08    | <0.08    | <0.08    | 12 | <0.08    | <0.08    | <0.08    | <0.08    | <0.08    | <0.08    | <0.08        | <0.08    | <0.08    | <0.08    | <0.08    | <0.08    |
| 12     | ホウ素及びその化合物                             | (mg/L)                                | 0.68     | 0.76     | 0.60     | 12 | 0.63     | 0.60     | 0.71     | 0.76     | 0.76     | 0.72     | 0.70         | 0.60     | 0.65     | 0.67     | 0.62     | 0.68     |
| 13     | 四塩化炭素                                  | (mg/L)                                | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 12 | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002      | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
| 14     | 1,4-ジオキサン                              | (mg/L)                                | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 12 | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005       | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
| 15     | 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 | (mg/L)                                | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 12 | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004       | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 16     | ジクロロメタン                                | (mg/L)                                | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 12 | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002       | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 17     | テトラクロロエチレン                             | (mg/L)                                | < 0.001  | < 0.001  | <0.001   | 12 | < 0.001  | < 0.001  | <0.001   | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 18     | トリクロロエチレン                              | (mg/L)                                | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | < 0.001  | <0.001   | < 0.001  | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 19     | ベンゼン                                   | (mg/L)                                | < 0.001  | < 0.001  | <0.001   | 12 | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | <0.001   | < 0.001  | < 0.001      | <0.001   | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | < 0.001  |
| 20     | 塩素酸                                    | (mg/L)                                | <0.06    | 0.07     | <0.06    | 12 | < 0.06   | < 0.06   | <0.06    | <0.06    | <0.06    | <0.06    | 0.07         | 0.06     | <0.06    | <0.06    | <0.06    | <0.06    |
| 21     | クロロ酢酸                                  | (mg/L)                                | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 12 | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002       | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 22     | クロロホルム                                 | (mg/L)                                | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | < 0.001      | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 水 23   | ジクロロ酢酸                                 | (mg/L)                                | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 12 | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004       | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 質 24   | ジブロモクロロメタン                             | (mg/L)                                | 0.003    | 0.006    | 0.001    | 12 | 0.002    | 0.003    | 0.004    | 0.004    | 0.005    | 0.003    | 0.006        | 0.003    | 0.001    | 0.001    | 0.002    | 0.002    |
| 基 25   | 臭素酸                                    | (mg/L)                                | <0.001   | 0.002    | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 0.002    | 0.002    | <0.001   | 0.002        | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 理 26   | 総トリハロメタン                               | (mg/L)                                | 0.007    | 0.014    | 0.003    | 12 | 0.003    | 0.006    | 0.009    | 0.009    | 0.011    | 0.007    | 0.014        | 0.007    | 0.003    | 0.003    | 0.004    | 0.004    |
| 目 27   | トリクロロ酢酸                                | (mg/L)                                | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 12 | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02        | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    |
| 28     | ブロモジクロロメタン                             | (mg/L)                                | 0.001    | 0.003    | <0.001   | 12 | 0.001    | 0.001    | 0.002    | 0.002    | 0.003    | 0.002    | 0.002        | 0.001    | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 29     | ブロモホルム                                 | (mg/L)                                | 0.003    | 0.006    | <0.001   | 12 | <0.001   | 0.002    | 0.002    | 0.003    | 0.003    | 0.002    | 0.006        | 0.003    | 0.002    | 0.002    | 0.002    | 0.002    |
| 30     | ホルムアルデヒド                               | (mg/L)                                | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 12 | <0.001   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008       | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   |
| 31     | 亜鉛及びその化合物                              |                                       | <0.00    | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.00    | <0.00    | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.00    | <0.008   | <0.000   | <0.00    |
| 20     | アルミニウム及びその化合物                          | $\frac{\text{(mg/L)}}{\text{(mg/L)}}$ | 0.01     | 0.01     | 0.01     | 12 | 0.01     | 0.01     | 0.01     | 0.01     | 0.01     | 0.03     | 0.01         | 0.01     | 0.01     | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 32     | 鉄及びその化合物                               | $\frac{(\text{mg/L})}{(\text{mg/L})}$ | <0.02    | <0.04    | <0.01    | 12 | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.04    | <0.03    | <0.03        | <0.02    | <0.01    | <0.01    | <0.02    | <0.02    |
| 24     | 郵及びその化合物<br>銅及びその化合物                   |                                       | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 12 | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01        | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |
| 34     |  | $\frac{\text{(mg/L)}}{\text{(mg/L)}}$ | 20.0     | 22.8     | 15.6     |    |          |          |          |          | 19.1     | 15.6     | 22.6         | 17.6     |          | 22.2     | 22.5     | 22.8     |
| 30     | ナトリウム及びその化合物                           | $\frac{\text{(mg/L)}}{\text{(mg/L)}}$ |          |          | <0.001   | 12 | 19.5     | 19.2     | 18.5     | 19.0     |          |          | -            |          | 21.9     |          |          |          |
| 30     | マンガン及びその化合物                            | (mg/L)                                | <0.001   | <0.001   |          | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 37     | 塩化物イオン                                 | (mg/L)                                | 25.8     | 31.1     | 19.8     | 12 | 28.2     | 23.7     | 23.7     | 23.7     | 22.3     | 19.8     | 27.3         | 22.9     | 28.5     | 28.9     | 31.1     | 29.9     |
| 38     | カルシウム、マグネシウム等(硬度                       |                                       | 50.2     | 57.7     | 40.2     | 12 | 51.8     | 47.9     | 43.5     | 51.8     | 47.0     | 40.2     | 57.7         | 48.6     | 53.8     | 55.4     | 49.8     | 54.9     |
| 39     | 蒸発残留物                                  | (mg/L)                                | 108      | 130      | 71       | 12 | 112      | 104      | 96       | 114      | 102      | 71       | 130          | 107      | 115      | 129      | 101      | 116      |
| 40     | 陰イオン界面活性剤                              | (mg/L)                                | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 12 | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02        | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02    |
| 41     | ジェオスミン                                 | $(\mu \text{ g/L})$                   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 42     | 2-メチルイソボルネオール                          | $(\mu \text{ g/L})$                   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001       | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 43     | 非イオン界面活性剤                              | (mg/L)                                | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 12 | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005       | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
| 44     | フェノール類                                 | (mg/L)                                | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 12 | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005      | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  |
| 45     | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量                      | (mg/L)                                | 0.4      | 0.5      | 0.3      | 12 | 0.3      | 0.4      | 0.5      | 0.4      | 0.5      | 0.4      | 0.4          | 0.4      | 0.3      | 0.3      | 0.4      | 0.4      |
| 46     | pH値                                    |                                       | 7.6      | 7.8      | 7.5      | 12 | 7.5      | 7.6      | 7.6      | 7.7      | 7.6      | 7.6      | 7.6          | 7.6      | 7.7      | 7.6      | 7.7      | 7.8      |
| 47     | 味                                      |                                       | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし         | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 48     | 臭気                                     | (種類)                                  | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし         | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 49     | 色度                                     | (度)                                   | <1       | <1       | <1       | 12 | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1           | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       |
| 50     | 濁度                                     | (度)                                   | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1         | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |

### 平成25年度 多々良(福岡市)

|              | 検 査 項 目             |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月      | 5月    | 6月    | 7月      | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月    |
|--------------|---------------------|----------------------|---------|---------|---------|----|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 1            | アンチモン及びその化合物        | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 4  | <0.0015 |       |       | <0.0015 |       |       | <0.0015 |       |       | <0.0015 |       |       |
| 2            | ウラン及びその化合物          | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4  | <0.0002 |       |       | <0.0002 |       |       | <0.0002 |       |       | <0.0002 |       |       |
| 3            | ニッケル及びその化合物         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       |
| 4            | 亜硝酸態窒素              | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 4  | <0.005  |       |       | <0.005  |       |       | <0.005  |       |       | <0.005  |       |       |
| . 5          | 1,2-ジクロロエタン         | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 4  | <0.0004 |       |       | <0.0004 |       |       | <0.0004 |       |       | <0.0004 |       |       |
| 水 8          | トルエン                | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 4  | <0.04   |       |       | <0.04   |       |       | <0.04   |       |       | <0.04   |       |       |
| 9            | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)    | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 4  | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       |
| 理 13         | ジクロロアセトニトリル         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       | <0.001  |       |       |
| 目 14         | 抱水クロラール             | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       |
| 標 16         | 残留塩素                | (mg/L)               | 0.58    | 0.63    | 0.48    | 12 | 0.53    | 0.53  | 0.48  | 0.61    | 0.63  | 0.61  | 0.63    | 0.63  | 0.63  | 0.57    | 0.56  | 0.60  |
| 設 19         | 遊離炭酸                | (mg/L)               | 3.4     | 4.8     | 2.7     | 4  | 4.8     |       |       | 2.9     |       |       | 3.3     |       |       | 2.7     |       |       |
| 項 20         | 1,1,1-トリクロロエタン      | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 4  | <0.03   |       |       | <0.03   |       |       | <0.03   |       |       | <0.03   |       |       |
| 目 21         | メチル-t-ブチルエーテル       | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       | <0.002  |       |       |
| 22           | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L)               | 0.7     | 1.1     | 0.5     | 4  | 0.5     |       |       | 0.8     |       |       | 1.1     |       |       | 0.5     |       |       |
| 23           | 臭気強度(TON)           |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1      | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    |
| 27           | 腐食性(ランゲリア指数)        |                      | -1.1    | -1.0    | -1.3    | 4  | -1.3    |       |       | -1.0    |       |       | -1.0    |       |       | -1.2    |       |       |
| 28           |                     | (個/mL)               | 0       | 2       | 0       | 4  | 0       |       |       | 2       |       |       | 0       |       |       | 0       |       |       |
| 29           | 1,1-ジクロロエチレン        | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 4  | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       | <0.01   |       |       |
| 2            | 電気伝導率               | $(\mu \text{ S/cm})$ | 200     | 229     | 155     | 12 | 208     | 190   | 184   | 195     | 186   | 155   | 229     | 188   | 216   | 218     | 211   | 216   |
| <del>て</del> | アルカリ度               | (mg/L)               | 42.9    | 46.9    | 40.6    | 4  | 41.2    |       |       | 40.6    |       |       | 46.9    |       |       | 43.0    |       |       |
| 他            | カルシウム硬度             | (mg/L)               | 35.2    | 36.9    | 33.6    | 4  | 34.3    |       |       | 33.6    |       |       | 36.9    |       |       | 35.8    |       |       |
|              | UV吸収(E260 50mm)     |                      | 0.023   | 0.034   | 0.016   | 12 | 0.018   | 0.023 | 0.024 | 0.026   | 0.034 | 0.023 | 0.027   | 0.024 | 0.016 | 0.018   | 0.022 | 0.022 |

| 1 170,20 |   | <del>\</del> \ | 日士       | 目ば       | <b>二 兆</b> . | 4 🖽      | 5 F  | О. П | 7 1    | 0. 11 | 0 [  | 1 0 0  | I    | 1 0 0 | - I    | 0. [] | 0. [] |
|----------|---|----------------|----------|----------|--------------|----------|------|------|--------|-------|------|--------|------|-------|--------|-------|-------|
|          |   | 平均             | 最高       | 最低       | 回数           |          | 5月   | 6月   | 7月     | 8月    | 9月   | 10月    | 11月  | 12月   | 1月     | 2月    | 3月    |
|          | 採水日   |                | T        |          |              | 4/2      | 5/7  | 6/4  | 7/2    | 8/5   | 9/3  | 10/2   | 11/5 | 12/2  | 1/7    | 2/3   | 3/3   |
|          | 気 温 (℃)                                       | 17.2           | 29.1     | 5.3      | 12           | 13.5     | 20.8 | 26.0 | 29.1   | 25.8  | 20.3 | 22.3   | 16.5 | 5.3   | 5.5    | 13.9  | 7.9   |
|          | 水 温 (℃)                                       | 17.6           | 27.4     | 10.0     | 12           | 14.7     | 18.8 | 20.0 | 22.5   | 27.4  | 22.4 | 22.7   | 18.0 | 11.7  | 10.0   | 12.1  | 11.3  |
| 1        | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0              | 0        | 0        | 12           | 0        | 0    | 0    | 0      | 0     | 0    | 0      | 0    | 0     | 0      | 0     | 0     |
| 2        | 大腸菌 (MPN/100mL)                               | 検出せず           | 検出せず     | 検出せず     | 12           | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず  | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず  | 検出せず   | 検出せず  | 検出せず  |
| 3        | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           | <0.0003        | <0.0003  | <0.0003  | 1            | <0.0003  |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 4        | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              | <0.00005       | <0.00005 | <0.00005 | 1            | <0.00005 |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 5        | セレン及びその化合物 (mg/L)                             | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 6        | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 4            | <0.001   |      |      | <0.001 |       |      | <0.001 |      |       | <0.001 |       |       |
| 7        | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 8        | 六価クロム化合物 (mg/L)                               | <0.005         | <0.005   | <0.005   | 1            | <0.005   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 9        | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 4            | <0.001   |      |      | <0.001 |       |      | <0.001 |      |       | <0.001 |       |       |
| 10       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.59           | 0.59     | 0.59     | 1            | 0.59     |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 11       | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | <0.08          | <0.08    | <0.08    | 1            | <0.08    |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 12       | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.05           | 0.05     | 0.05     | 1            | 0.05     |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 13       | 四塩化炭素 (mg/L)                                  | <0.0002        | <0.0002  | <0.0002  | 1            | <0.0002  |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 14       | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              | <0.005         | <0.005   | <0.005   | 1            | <0.005   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 15       | 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 (mg/L) | <0.004         | <0.004   | <0.004   | 1            | <0.004   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 16       | ジクロロメタン (mg/L)                                | <0.002         | <0.002   | <0.002   | 1            | <0.002   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 17       | テトラクロロエチレン (mg/L)                             | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 18       | トリクロロエチレン (mg/L)                              | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 19       | ベンゼン (mg/L)                                   | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 20       | 塩素酸 (mg/L)                                    | <0.06          | 0.07     | <0.06    | 4            | <0.06    |      |      | <0.06  |       |      | 0.07   |      |       | <0.06  |       |       |
| 21       | クロロ酢酸 (mg/L)                                  | <0.002         | <0.002   | <0.002   | 4            | <0.002   |      |      | <0.002 |       |      | <0.002 |      |       | <0.002 |       |       |
| 22       | クロロホルム (mg/L)                                 | 0.004          | 0.007    | 0.001    | 4            | 0.001    |      |      | 0.007  |       |      | 0.006  |      |       | 0.002  |       |       |
| 水 23     | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 | <0.004         | 0.005    | <0.004   | 4            | <0.004   |      |      | 0.005  |       |      | <0.004 |      |       | <0.004 |       |       |
| 質 24     | ジブロモクロロメタン (mg/L)                             | 0.003          | 0.004    | 0.002    | 4            | 0.002    |      |      | 0.002  |       |      | 0.004  |      |       | 0.002  |       |       |
| 差 25     | 臭素酸 (mg/L)                                    | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 4            | <0.001   |      |      | <0.001 |       |      | <0.001 |      |       | <0.001 |       |       |
| 項 26     | 総トリハロメタン (mg/L)                               | 0.011          | 0.017    | 0.005    | 4            | 0.005    |      |      | 0.014  |       |      | 0.017  |      |       | 0.006  |       |       |
| 目 27     | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                | <0.02          | <0.02    | <0.02    | 4            | <0.02    |      |      | <0.02  |       |      | <0.02  |      |       | <0.02  |       |       |
| 28       | ブロモジクロロメタン (mg/L)                             | 0.004          | 0.007    | 0.002    | 4            | 0.002    |      |      | 0.005  |       |      | 0.007  |      |       | 0.002  |       |       |
| 29       | ブロモホルム (mg/L)                                 | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 4            | <0.001   |      |      | <0.001 |       |      | <0.001 |      |       | <0.001 |       |       |
| 30       | ホルムアルデヒド (mg/L)                               | <0.008         | <0.008   | <0.008   | 4            | <0.008   |      |      | <0.008 |       |      | <0.008 |      |       | <0.008 |       |       |
| 31       | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              | <0.01          | <0.01    | <0.01    | 4            | <0.01    |      |      | <0.01  |       |      | <0.01  |      |       | <0.01  |       |       |
| 32       | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          | 0.03           | 0.04     | 0.02     | 4            | 0.02     |      |      | 0.03   |       |      | 0.04   |      |       | 0.04   |       |       |
| 33       | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01          | <0.01    | <0.01    | 4            | <0.01    |      |      | <0.01  |       |      | <0.01  |      |       | <0.01  |       |       |
| 34       | 銅及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01          | <0.01    | <0.01    | 4            | <0.01    |      |      | <0.01  |       |      | <0.01  |      |       | <0.01  |       |       |
| 35       | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           | 13.7           | 13.7     | 13.7     | 1            | 13.7     |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 36       | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 4            | <0.001   |      |      | <0.001 |       |      | <0.001 |      |       | <0.001 |       |       |
| 37       | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 13.0           | 15.7     | 9.7      | 12           | 15.3     | 12.9 | 12.7 | 11.5   | 12.6  | 9.7  | 12.1   | 11.9 | 13.5  | 13.5   | 15.7  | 14.6  |
| 38       | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      | 39.2           | 39.2     | 39.2     | 1            | 39.2     |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 39       | 蒸発残留物 (mg/L)                                  | 113            | 113      | 113      | 1            | 113      |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 40       | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.02          | <0.02    | <0.02    | 1            | <0.02    |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 41       | ジェオスミン (μg/L)                                 | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 42       | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)                          | <0.001         | <0.001   | <0.001   | 1            | <0.001   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 43       | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.005         | <0.005   | <0.005   | 1            | <0.005   |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 44       | フェノール類 (mg/L)                                 | <0.0005        | <0.0005  | <0.0005  | 1            | <0.0005  |      |      |        |       |      |        |      |       |        |       |       |
| 45       | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)                     | 0.6            | 0.7      | 0.4      | 12           | 0.4      | 0.5  | 0.7  | 0.6    | 0.7   | 0.5  | 0.6    | 0.5  | 0.5   | 0.5    | 0.6   | 0.5   |
| 46       | pH値   | 7.5            | 7.6      | 7.5      | 12           | 7.5      | 7.6  | 7.5  | 7.5    | 7.5   | 7.5  | 7.5    | 7.5  | 7.5   | 7.5    | 7.6   | 7.6   |
| 47       | 味   | 異常なし           |          |          | 12           | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  |
| 48       | 臭気(種類)  | 異常なし           |          |          | 12           | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  |
| 49       | 色度 (度)  | <1             | <1       | <1       | 12           | <1       | <1   | <1   | <1     | <1    | <1   | <1     | <1   | <1    | <1     | <1    | <1    |
| 50       | 濁度 (度)  | <0.1           | <0.1     | <0.1     | 12           | <0.1     | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1  | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1  | <0.1   | <0.1  | <0.1  |

### 平成25年度 月の浦(大野城市)

|        | 検      | 查          | 項 目        |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月      | 5月    | 6 月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|--------|------------|------------|----------------------|---------|---------|---------|----|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチ    | モン及びその     | の化合物       | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラング   | なびその化台     | <b>計</b> 物 | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケノ   | レ及びその付     | 匕合物        | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸    | 態窒素        |            | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  | <0.005  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 5      | 1,2-ジ  | クロロエタン     |            | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン   | /          |            | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  | <0.04   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 9 答 9  | フタル    | 竣ジ(2-エチ    | ルヘキシル      | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロ   | アセトニトリ     | ル          | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水ク    | コラール       |            | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 標 16   | 残留塩    | 素          |            | (mg/L)               | 0.69    | 0.86    | 0.62    | 12 | 0.67    | 0.74  | 0.77  | 0.75  | 0.86  | 0.70  | 0.62  | 0.62  | 0.62  | 0.62  | 0.63  | 0.64  |
| 設 19   | 遊離炭    |            |            | (mg/L)               | 5.5     | 5.5     | 5.5     | 1  | 5.5     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 項 20   | 1,1,1- | リクロロエタ     | ン          | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  | <0.03   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 自 21   | メチル-   | t-ブチルエ     | ーテル        | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 22     | 有機物等   | (過マンガン酸    | カリウム消費量    | (mg/L)               | 0.7     | 0.7     | 0.7     | 1  | 0.7     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 23     | 臭気強    | 度(TON)     |            |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     |        | (ランゲリア打    | 旨数)        |                      | -1.5    | -1.5    | -1.5    | 1  | -1.5    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 28     |        | 養細菌        |            | (個/mL)               | 0       | 3       | 0       | 4  | 0       |       |       | 3     |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       |
| 29     |        | ロロエチレ      | /          | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | 電気伝    |            |            | $(\mu \text{ S/cm})$ | 155     | 171     | 108     | 12 | 154     | 154   | 149   | 140   | 159   | 108   | 168   | 161   | 170   | 171   | 171   | 150   |
| て<br>の | アルカ    |            |            | (mg/L)               | 34.3    | 34.3    | 34.3    | 1  | 34.3    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 他      |        | ウム硬度       |            | (mg/L)               | 26.6    | 26.6    | 26.6    | 1  | 26.6    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|        | UV吸口   | 又(E260 50i | nm)        |                      | 0.043   | 0.066   | 0.028   | 12 | 0.028   | 0.030 | 0.053 | 0.050 | 0.066 | 0.046 | 0.046 | 0.043 | 0.039 | 0.036 | 0.043 | 0.037 |

|          | 一                      |            |             | 日士              | E M             |          |                 |           | 0. 🗆      | <b>5</b> F      | 0. 🗆 | 0. 🗆 | 1 0 0           |       | 1 0 0  |                 | 0 [    | 0 [    |
|----------|------------------------|------------|-------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|-----------|-----------|-----------------|------|------|-----------------|-------|--------|-----------------|--------|--------|
|          |                        | 平均         | 3           | 最高              | 最低              | 回数       | 4月              | 5月        | 6月        | 7月              | 8月   | 9月   | 10月             | 11月   | 12月    | 1月              | 2月     | 3月     |
|          | 採水日                    | 10)        | 400         |                 | 4.0             | 4.0      | 4/15            | 5/20      | 6/17      | 7/16            | 8/19 | 9/17 | 10/15           | 11/18 | 12/17  | 1/21            | 2/18   | 3/17   |
|          |                        | (C)<br>(C) | 18.0        | 32.8            | 1.6             | 12       | 15.9            | 23.4      | 27.4      | 30.8            | 32.8 | 23.2 | 22.4            | 11.3  | 8.7    | 1.6             | 4.5    | 14.0   |
| 1        |                        | •          | 18.3        | 29.3            | 8.3             | 12<br>12 | 14.3            | 21.5<br>0 | 25.4<br>0 | 27.2            | 29.3 | 25.2 | 21.6            | 15.3  | 10.4   | 8.8             | 8.3    | 11.7   |
| 2        |                        |            |             |                 | 検出せず            | 12       |                 | 検出せず      |           | <br>検出せず        | 検出せず | 検出せず | 検出せず            |       |        | 0<br>検出せず       |        | 検出せず   |
| 3        |                        |            | 0003        | <0.0003         | <0.0003         | 1        | 1天田 と 9         | 1ХШС 9    | 18шея     | 1ХШС 9          | 大田ピチ | 大田ピチ | ТХШС Э          | 18шея | 1хше у | <0.0003         | 1ХШС 9 | 1ХШС 9 |
| 4        |                        | g/L) <0.00 |             | <0.0005         | <0.00005        | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.00005        |        |        |
| 5        |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.001          |        |        |
| 6        |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          |           |           | <0.001          |      |      | <0.001          |       |        | <0.001          |        |        |
| 7        |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.001          |        |        |
| 8        | 六価クロム化合物(mg            | g/L) <0    | .005        | <0.005          | <0.005          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.005          |        |        |
| 9        | シアン化物イオン及び塩化シアン(m      | g/L) <0    | .001        | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          |           |           | <0.001          |      |      | <0.001          |       |        | <0.001          |        |        |
| 10       |                        | J          | 0.82        | 0.82            | 0.82            | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | 0.82            |        |        |
| 11       |                        | J          | 80.0        | <0.08           | <0.08           | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.08           |        |        |
| 12       |                        |            | 0.07        | 0.07            | 0.07            | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | 0.07            |        |        |
| 13       |                        |            | 0002        | <0.0002         | <0.0002         | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.0002         |        |        |
| 14       |                        | g/L) <0    | .005        | <0.005          | <0.005          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.005          |        |        |
| 15       | トノンス-1,2-シクロロエリレン      |            | .004        | <0.004          | <0.004          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.004          |        |        |
| 16       |                        | J          | .002        | <0.002          | <0.002          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.002          |        |        |
| 17       |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.001          |        |        |
| 18       |                        | J          | .001        | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.001          |        |        |
| 19       |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          | 1        | <b>/0.00</b>    |           |           | 0.00            |      |      | 0.07            |       |        | <0.001          |        |        |
| 20       |                        |            | 0.06        | 0.07            | <0.06           | 4        | <0.06           |           |           | 0.06            |      |      | 0.07            |       |        | <0.06           |        |        |
| 21       |                        |            | .002        | <0.002<br>0.013 | <0.002<br>0.002 | 4        | <0.002<br>0.002 |           |           | <0.002<br>0.013 |      |      | <0.002<br>0.012 |       |        | <0.002          |        |        |
| 水 23     |                        |            | .007        | 0.013           | <0.002          | 4        | <0.002          |           |           | 0.013           |      |      | 0.012           |       |        | 0.002<br><0.004 |        |        |
| 質 24     |                        | J          | .002        | 0.009           | 0.004           | 4        | 0.004           |           |           | 0.003           |      |      | 0.003           |       |        | 0.004           |        |        |
| 基 25     |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          |          | <0.001          |           |           | <0.001          |      |      | <0.001          |       |        | <0.001          |        |        |
| 理 26     |                        | J          | .014        | 0.022           | 0.007           | 4        | 0.007           |           |           | 0.022           |      |      | 0.021           |       |        | 0.007           |        |        |
| 目 27     |                        | J          | 0.02        | <0.02           | <0.02           | 4        | <0.02           |           |           | <0.02           |      |      | <0.02           |       |        | <0.02           |        |        |
| 28       |                        |            | .005        | 0.007           | 0.003           | 4        | 0.003           |           |           | 0.007           |      |      | 0.007           |       |        | 0.003           |        |        |
| 29       | ブロモホルム (m              | g/L) <0    | .001        | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          |           |           | <0.001          |      |      | <0.001          |       |        | <0.001          |        |        |
| 30       | ホルムアルデヒド (mg           | g/L) <0    | .008        | <0.008          | <0.008          | 4        | <0.008          |           |           | <0.008          |      |      | <0.008          |       |        | <0.008          |        |        |
| 31       | 亜鉛及びその化合物 (mg          | g/L) <     | 0.01        | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01           |           |           | <0.01           |      |      | <0.01           |       |        | <0.01           |        |        |
| 32       |                        | g/L)       | 0.03        | 0.04            | 0.02            | 4        | 0.02            |           |           | 0.04            |      |      | 0.04            |       |        | 0.03            |        |        |
| 33       |                        |            | 0.01        | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01           |           |           | <0.01           |      |      | <0.01           |       |        | <0.01           |        |        |
| 34       |                        | -          | 0.01        | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01           |           |           | <0.01           |      |      | <0.01           |       |        | <0.01           |        |        |
| 35       |                        |            | 16.0        | 16.0            | 16.0            | 1        | /2.25:          |           |           | /2.25           |      |      | /a = :          |       |        | 16.0            |        |        |
| 36       |                        |            | .001        | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          | 400       | 100       | <0.001          | 444  | 44.5 | <0.001          | 10.0  | 15.0   | <0.001          | 17.0   | 444    |
| 37       |                        |            | 13.6        | 17.0            | 11.5            | 12       | 14.8            | 12.0      | 12.9      | 12.0            | 14.1 | 11.5 | 11.5            | 12.6  | 15.9   | 14.8            | 17.0   | 14.4   |
| 38       |                        |            | 44.9<br>124 | 44.9<br>124     | 44.9<br>124     | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | 44.9<br>124     |        |        |
| 39<br>40 |                        | g/L)       | 0.02        | <0.02           | <0.02           | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.02           |        |        |
| 41       |                        |            | .001        | 0.02            | 0.001           | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | 0.001           |        |        |
| 42       |                        | J. ,       | .001        | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.001          |        |        |
| 43       |                        |            | .005        | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.001          |        |        |
| 44       |                        |            | 0005        | <0.005          | <0.005          | 1        |                 |           |           |                 |      |      |                 |       |        | <0.005          |        |        |
| 45       | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg |            | 0.6         | 0.8             | 0.4             | 12       | 0.4             | 0.6       | 0.8       | 0.8             | 0.7  | 0.6  | 0.7             | 0.5   | 0.4    | 0.4             | 0.5    | 0.6    |
| 46       | pH値                    |            | 7.5         | 7.6             | 7.4             | 12       | 7.6             | 7.4       | 7.6       | 7.5             | 7.5  | 7.5  | 7.4             | 7.4   | 7.4    | 7.5             | 7.6    | 7.5    |
| 47       | 味                      | 異常         | なし          |                 |                 | 12       | 異常なし            | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし            | 異常なし | 異常なし | 異常なし            | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし            | 異常なし   | 異常なし   |
| 48       |                        |            | なし          |                 |                 | 12       | 異常なし            | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし            | 異常なし | 異常なし | 異常なし            | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし            | 異常なし   | 異常なし   |
| 49       |                        | 度)         | <1          | <1              | <1              | 12       | <1              | <1        | <1        | <1              | <1   | <1   | <1              | <1    | <1     | <1              | <1     | <1     |
| 50       | 濁度 ()                  | 度)         | <0.1        | <0.1            | <0.1            | 12       | <0.1            | <0.1      | <0.1      | <0.1            | <0.1 | <0.1 | <0.1            | <0.1  | <0.1   | <0.1            | <0.1   | <0.1   |

### 平成25年度 雉子ヶ尾 (大野城市)

|      | 検 査 項 目             |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月    |
|------|---------------------|----------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 1    | アンチモン及びその化合物        | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |
| 2    | ウラン及びその化合物          | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 3    | ニッケル及びその化合物         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 4    | 亜硝酸態窒素              | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |
| . 5  | 1,2-ジクロロエタン         | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |
| 水 8  | トルエン                | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 9 答  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)    | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 理 13 | ジクロロアセトニトリル         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 目 14 | 抱水クロラール             | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |
| 標 16 | 残留塩素                | (mg/L)               | 0.63    | 0.76    | 0.49    | 12 | 0.67  | 0.70  | 0.71  | 0.69  | 0.76  | 0.49  | 0.58  | 0.60  | 0.56  | 0.57    | 0.63  | 0.64  |
| 設 19 | 遊離炭酸                | (mg/L)               | 2.2     | 2.2     | 2.2     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2.2     |       |       |
| 項 20 | 1,1,1-トリクロロエタン      | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |
| 目 21 | メチル-t-ブチルエーテル       | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |
| 22   | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L)               | 0.9     | 0.9     | 0.9     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.9     |       |       |
| 23   | 臭気強度(TON)           |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    |
| 27   | 腐食性(ランゲリア指数)        |                      | -1.5    | −1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.5    |       |       |
| 28   |                     | (個/mL)               | 0       | 2       | 0       | 4  | 0     |       |       | 0     |       |       | 2     |       |       | 0       |       |       |
| 29   | 1,1-ジクロロエチレン        | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 2    |                     | $(\mu \text{ S/cm})$ | 163     | 180     | 147     | 12 | 163   | 147   | 152   | 154   | 180   | 166   | 161   | 150   | 174   | 174     | 169   | 161   |
| 0    | アルカリ度               | (mg/L)               | 39.9    | 39.9    | 39.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 39.9    |       |       |
| 他    | カルシウム硬度             | (mg/L)               | 30.3    | 30.3    | 30.3    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 30.3    |       |       |
|      | UV吸収(E260 50mm)     |                      | 0.042   | 0.055   | 0.025   | 12 | 0.025 | 0.038 | 0.053 | 0.055 | 0.046 | 0.046 | 0.054 | 0.042 | 0.036 | 0.034   | 0.035 | 0.041 |

| 1 130,200 | ・   | 平均                 | 最高       | 最低         | 回数       | 4月         | 5 月        | 6 月                | 7月         | 8月                 | 9月                 | 10月          | 11月      | 12月                | 1月         | 2月                                    | 3月       |
|-----------|---|--------------------|----------|------------|----------|------------|------------|--------------------|------------|--------------------|--------------------|--------------|----------|--------------------|------------|---------------------------------------|----------|
|           |   | 平均                 | 取问       | 取仏         | 凹剱       |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            |                                       |          |
|           | 採水日 (20)                                      |                    | o= . I   |            | 4.0      | 4/2        | 5/7        | 6/4                | 7/2        | 8/5                | 9/3                | 10/2         | 11/5     | 12/2               | 1/7        | 2/3                                   | 3/3      |
|           | 気温 (℃)  | 17.3               | 27.4     | 5.8        | 12       | 14.4       | 17.5       | 26.2               | 27.4       | 24.9               | 20.7               | 25.2         | 16.4     | 5.8                | 5.9        | 13.6                                  | 9.0      |
|           | 水温 (℃)  | 17.6               | 27.4     | 10.0       | 12       | 14.7       | 18.6       | 20.3               | 22.4       | 27.4               | 22.1               | 22.7         | 18.0     | 11.9               | 10.0       | 12.1                                  | 11.5     |
| 1         | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0                  | 0        | 0          | 12       | 0          | 0          | 0                  | 0          | 0                  | 0                  | 0            | 0        | 0                  | 0          | 0                                     | 0        |
| 2         | 大腸菌 (MPN/100mL)                               | 検出せず               | 検出せず     | 検出せず       | 12       | 検出せず       | 検出せず       | 検出せず               | 検出せず       | 検出せず               | 検出せず               | 検出せず         | 検出せず     | 検出せず               | 検出せず       | 検出せず                                  | 検出せず     |
| 3         | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           | <0.0003            | <0.0003  | <0.0003    | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.0003                               |          |
| 4         | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              | <0.00005           | <0.00005 | <0.00005   | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.00005                              |          |
| 5         | セレン及びその化合物 (mg/L)                             | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.001                                |          |
| 6         | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 4        |            | <0.001     |                    |            | <0.001             |                    |              | <0.001   |                    |            | <0.001                                |          |
| 7         | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.001                                |          |
| 8         | 六価クロム化合物 (mg/L)                               | <0.005             | <0.005   | <0.005     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.005                                |          |
| 9         | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 4        |            | <0.001     |                    |            | <0.001             |                    |              | <0.001   |                    |            | <0.001                                |          |
| 10        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.84               | 0.84     | 0.84       | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | 0.84                                  |          |
| 11        | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.10               | 0.10     | 0.10       | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | 0.10                                  |          |
| 12        | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.07               | 0.07     | 0.07       | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | 0.07                                  |          |
| 13        | 四塩化炭素 (mg/L)                                  | <0.0002            | <0.0002  | <0.0002    | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.0002                               |          |
| 14        | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              | <0.005             | <0.005   | <0.005     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.005                                |          |
| 15        | 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 (mg/L) | <0.004             | <0.004   | <0.004     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.004                                |          |
| 16        | ジクロロメタン (mg/L)                                | <0.002             | <0.002   | <0.002     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.002                                |          |
| 17        | テトラクロロエチレン (mg/L)                             | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.001                                |          |
| 18        | トリクロロエチレン (mg/L)                              | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.001                                |          |
| 19        | ベンゼン (mg/L)                                   | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.001                                |          |
| 20        | 塩素酸 (mg/L)                                    | <0.06              | 0.06     | <0.06      | 4        |            | <0.06      |                    |            | 0.06               |                    |              | <0.06    |                    |            | <0.06                                 |          |
| 21        | クロロ酢酸 (mg/L)                                  | <0.002             | <0.002   | <0.002     | 4        |            | <0.002     |                    |            | <0.002             |                    |              | <0.002   |                    |            | <0.002                                |          |
| 22        | クロロホルム (mg/L)                                 | 0.006              | 0.011    | 0.002      | 4        |            | 0.005      |                    |            | 0.011              |                    |              | 0.004    |                    |            | 0.002                                 |          |
| 水 23      | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 | <0.004             | 0.008    | <0.004     | 4        |            | 0.004      |                    |            | 0.008              |                    |              | <0.004   |                    |            | <0.004                                |          |
| 質 24      | ジブロモクロロメタン (mg/L)                             | 0.002              | 0.002    | 0.002      | 4        |            | 0.002      |                    |            | 0.002              |                    |              | 0.002    |                    |            | 0.002                                 |          |
| 基 25      | 臭素酸 (mg/L)                                    | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 4        |            | <0.001     |                    |            | <0.001             |                    |              | <0.001   |                    |            | <0.001                                |          |
| 項 26      | 総トリハロメタン (mg/L)                               | 0.012              | 0.019    | 0.007      | 4        |            | 0.011      |                    |            | 0.019              |                    |              | 0.009    |                    |            | 0.007                                 |          |
| 月 27      | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                | <0.02              | <0.02    | <0.02      | 4        |            | <0.02      |                    |            | <0.02              |                    |              | <0.02    |                    |            | <0.02                                 |          |
| 28        | ブロモジクロロメタン (mg/L)                             | 0.004              | 0.006    | 0.003      | 4        |            | 0.004      |                    |            | 0.006              |                    |              | 0.003    |                    |            | 0.003                                 |          |
| 29        | ブロモホルム (mg/L)                                 | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 4        |            | <0.001     |                    |            | <0.001             |                    |              | <0.001   |                    |            | <0.001                                |          |
| 30        | ホルムアルデヒド (mg/L)                               | <0.008             | <0.008   | <0.008     | 4        |            | <0.008     |                    |            | <0.008             |                    |              | <0.008   |                    |            | <0.008                                |          |
| 31        | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              | <0.01              | <0.01    | <0.01      | 4        |            | <0.01      |                    |            | <0.01              |                    |              | <0.01    |                    |            | <0.01                                 |          |
| 32        | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          | 0.03               | 0.05     | <0.01      | 4        |            | <0.01      |                    |            | 0.05               |                    |              | 0.04     |                    |            | 0.02                                  |          |
| 33        | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01              | <0.01    | <0.01      | <u> </u> |            | <0.01      |                    |            | <0.01              |                    |              | <0.01    |                    |            | <0.01                                 |          |
| 34        | 銅及びその化合物       (mg/L)                         | <0.01              | <0.01    | <0.01      | 4        |            | <0.01      |                    |            | <0.01              |                    |              | <0.01    |                    |            | <0.01                                 |          |
| 35        | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           | 16.6               | 16.6     | 16.6       | 1        |            | (0.01      |                    |            | (0.01              |                    |              | (0.01    |                    |            | 16.6                                  |          |
| 36        | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 4        |            | <0.001     |                    |            | <0.001             |                    |              | <0.001   |                    |            | <0.001                                |          |
| 37        | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 13.1               | 15.7     | 9.8        | 12       | 15.4       | 13.0       | 12.7               | 11.5       | 12.5               | 9.8                | 12.2         | 12.0     | 13.6               | 13.6       | 15.7                                  | 14.7     |
| 38        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      | 45.6               | 45.6     | 45.6       | 1        | 10.7       | 10.0       | 12.7               | 11.0       | 12.0               | 5.0                | 12.2         | 12.0     | 10.0               | 10.0       | 45.6                                  | 17.7     |
| 39        | 蒸発残留物 (mg/L)                                  | 109                | 109      | 109        | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | 109                                   |          |
| 40        | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.02              | <0.02    | <0.02      | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.02                                 |          |
| 41        | デェオスミン (μg/L)                                 | 0.002              | 0.002    | 0.002      | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | 0.002                                 |          |
| 42        | $2$ -メチルイソボルネオール $(\mu g/L)$                  | <0.002             | <0.001   | <0.002     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.002                                |          |
| 43        | 非イオン界面活性剤       (mg/L)                        | <0.001             | <0.001   | <0.001     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.001                                |          |
| 43        | フェノール類 (mg/L)                                 | <0.005             | <0.005   | <0.005     | 1        |            |            |                    |            |                    |                    |              |          |                    |            | <0.005                                |          |
| 45        | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)                     | 0.0003             | 0.0003   | 0.0003     | 12       | 0.4        | 0.5        | 0.7                | 0.6        | 0.7                | 0.5                | 0.6          | 0.5      | 0.5                | 0.5        | 0.0003                                | 0.5      |
| 46        | pH値   | 7.5                | 7.6      | 7.5        | 12       | 7.5        | 7.6        | 7.5                | 7.5        | 7.5                | 7.5                | 7.5          | 7.5      | 7.5                | 7.5        | 7.6                                   | 7.6      |
| 47        | · 味   |                    | 7.0      | 7.0        | 12       | 異常なし       | 異常なし       |                    |            |                    |                    | 異常なし         |          |                    |            |                                       |          |
| 48        | 臭気 (種類)                                       | 異常なし 異常なし          |          |            | 12       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし               | 異常なし       | 異常なし               | 異常なし               | 異常なし         | <u> </u> | 異常なし               | 異常なし       | 異常なし                                  | <u> </u> |
|           | 色度(度)   | <u></u> 共吊なし<br>〈1 | <1       | /1         |          |            | 共吊なし<br>〈1 | <u>共</u> 帯なし<br>〈1 |            | <u>共</u> 帯なし<br>〈1 | <u></u> 共市なし<br>〈1 | 共 市 なし<br>〈1 |          | <u>共</u> 帯なし<br>〈1 |            | 共市なし                                  |          |
| 49        |   |                    |          | <1<br><0.1 | 12       | <1<br><0.1 |            |                    | <1<br><0.1 |                    |                    |              | <u> </u> |                    | <1<br><0.1 | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | <1       |
| 50        | 濁度 (度)  | <0.1               | <0.1     | <0.1       | 12       | <0.1       | <0.1       | <0.1               | <0.1       | <0.1               | <0.1               | <0.1         | <0.1     | <0.1               | <0.1       | <0.1                                  | <0.1     |

### 平成25年度 天拝坂(筑紫野市)

|      | 検 査 項 目                    | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月      | 3月    |
|------|----------------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|
| 1    | アンチモン及びその化合物 (mg/L)        | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |
| 2    | ウラン及びその化合物 (mg/L)          | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |
| 3    | ニッケル及びその化合物 (mg/L)         | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |
| 4    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)              | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |
| . 5  | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)         | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |
| 水 8  | トルエン (mg/L)                | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |
| 9 答  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |
| 理 13 | ジクロロアセトニトリル (mg/L)         | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |
| 目 14 | 抱水クロラール (mg/L)             | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |
| 標 16 | 残留塩素 (mg/L)                | 0.66    | 0.82    | 0.60    | 12 | 0.64  | 0.68  | 0.68  | 0.74  | 0.82  | 0.70  | 0.62  | 0.61  | 0.62  | 0.60  | 0.62    | 0.63  |
| 設 19 | 遊離炭酸 (mg/L)                | 4.3     | 4.3     | 4.3     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 4.3     |       |
| 項 20 | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)      | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |
| 自 2  | メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)       | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |
| 22   | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L) | 1.1     | 1.1     | 1.1     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1.1     |       |
| 23   | 臭気強度(TON)                  | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    |
| 27   | 腐食性(ランゲリア指数)               | -1.4    | -1.4    | -1.4    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.4    |       |
| 28   |                            | 0       | 1       | 0       | 4  |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 1     |       |       | 0       |       |
| 29   |                            | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |
| 2    | 電気伝導率 (μS/cm)              | 154     | 171     | 108     | 12 | 154   | 154   | 148   | 137   | 157   | 108   | 166   | 162   | 171   | 171   | 170     | 154   |
| ての—  | アルカリ度 (mg/L)               | 38.9    | 38.9    | 38.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 38.9    |       |
| 他    | カルシウム硬度 (mg/L)             | 31.1    | 31.1    | 31.1    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 31.1    |       |
|      | UV吸収(E260 50mm)            | 0.042   | 0.062   | 0.027   | 12 | 0.027 | 0.031 | 0.054 | 0.046 | 0.062 | 0.045 | 0.047 | 0.040 | 0.039 | 0.035 | 0.042   | 0.036 |

| 検 査 項 目   | 平均            | 最高            | 最低            | 回数 | 4月     | 5月   | 6月   | 7月     | 8月   | 9月   | 10月           | 11月  | 12月  | 1月     | 2月   | 3月   |
|---|---------------|---------------|---------------|----|--------|------|------|--------|------|------|---------------|------|------|--------|------|------|
| 採水日   | l.            | L             |               |    | 4/2    | 5/7  | 6/4  | 7/2    | 8/5  | 9/3  | 10/2          | 11/5 | 12/2 | 1/7    | 2/3  | 3/3  |
| 気 温 (℃)   | 17.1          | 27.5          | 5.3           | 12 | 14.6   | 20.0 | 26.0 | 27.5   | 24.7 | 20.2 | 22.5          | 15.6 | 6.8  | 5.3    | 13.0 | 9.1  |
| 水 温 (℃)   | 17.4          | 27.3          | 9.9           | 12 | 13.4   | 18.6 | 20.0 | 22.4   | 27.3 | 22.2 | 22.5          | 18.0 | 11.7 | 9.9    | 12.0 | 11.3 |
| 1 一般細菌 (個/mL)   | 0             | 0             | 0             | 12 | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0             | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    |
| 2 大腸菌 (MPN/100mL)   | 検出せず          | 検出せず          | 検出せず          | 12 | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず          | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず |
| 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)   | <0.0003       | <0.0003       | <0.0003       | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.0003       |      |      |        |      |      |
| 4 水銀及びその化合物 (mg/L)  | <0.00005      | <0.00005      | <0.00005      | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.00005      |      |      |        |      |      |
| 5 セレン及びその化合物 (mg/L)   | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |      |        |      |      |
| 6 鉛及びその化合物 (mg/L)   | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 4  | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |      | <0.001 |      |      |
| 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |      |        |      |      |
| 8 六価クロム化合物 (mg/L)   | <0.005        | <0.005        | <0.005        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.005        |      |      |        |      |      |
| 9 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 4  | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |      | <0.001 |      |      |
| 10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)   | 0.99          | 0.99          | 0.99          | 1  |        |      |      |        |      |      | 0.99          |      |      |        |      |      |
| 11   フッ素及びその化合物   (mg/L)  | 0.09          | 0.09          | 0.09          | 1  |        |      |      |        |      |      | 0.09          |      |      |        |      |      |
| 12   ホウ素及びその化合物   (mg/L)  | 0.05          | 0.05          | 0.05          | 1  |        |      |      |        |      |      | 0.05          |      |      |        |      |      |
| 13 四塩化炭素 (mg/L)   | <0.0002       | <0.0002       | <0.0002       | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.0002       |      |      |        |      |      |
| 14 1,4-ジオキサン (mg/L)   | <0.005        | <0.005        | <0.005        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.005        |      |      |        |      |      |
| 15 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 (mg/L)                          | <0.004        | <0.004        | <0.004        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.004        |      |      |        |      |      |
| 16 ジクロロメタン (mg/L)   | <0.002        | <0.002        | <0.002        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.002        |      |      |        |      |      |
| 17 テトラクロロエチレン (mg/L)  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |      |        |      |      |
| 18 トリクロロエチレン (mg/L)   | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |      |        |      |      |
| 19 ベンゼン (mg/L)  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |      |        |      |      |
| 20 塩素酸 (mg/L)   | <0.06         | 0.07          | <0.06         | 4  | <0.06  |      |      | <0.06  |      |      | 0.07          |      |      | <0.06  |      |      |
| 21 クロロ酢酸 (mg/L)   | <0.002        | <0.002        | <0.002        | 4  | <0.002 |      |      | <0.002 |      |      | <0.002        |      |      | <0.002 |      |      |
| 22 クロロホルム (mg/L)  | 0.005         | 0.008         | 0.002         | 4  | 0.002  |      |      | 0.008  |      |      | 0.006         |      |      | 0.002  |      |      |
| 水 23 ジクロロ酢酸 (mg/L)  | <0.004        | 0.005         | <0.004        | 4  | <0.004 |      |      | 0.005  |      |      | <0.004        |      |      | <0.004 |      |      |
| 質 24 ジブロモクロロメタン (mg/L)  | 0.003         | 0.004         | 0.002         | 4  | 0.002  |      |      | 0.002  |      |      | 0.004         |      |      | 0.002  |      |      |
| <u>準</u> 25 臭素酸 (mg/L)  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 4  | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |      | <0.001 |      |      |
| 項 26 総トリハロメタン (mg/L)  | 0.011         | 0.017         | 0.006         | 4  | 0.006  |      |      | 0.015  |      |      | 0.017         |      |      | 0.006  |      |      |
| 目 27       トリクロロ酢酸       (mg/L)   | <0.02         | <0.02         | <0.02         | 4  | <0.02  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02         |      |      | <0.02  |      |      |
| 28 ブロモジクロロメタン (mg/L)  | 0.004         | 0.007         | 0.002         | 4  | 0.002  |      |      | 0.005  |      |      | 0.007         |      |      | 0.002  |      |      |
| 29 ブロモホルム (mg/L)  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 4  | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |      | <0.001 |      |      |
| 30 ホルムアルデヒド (mg/L)  | <0.008        | <0.008        | <0.008        | 4  | <0.008 |      |      | <0.008 |      |      | <0.008        |      |      | <0.008 |      |      |
| 31 <u>亜鉛及びその化合物 (mg/L)</u>  | <0.01         | <0.01         | <0.01         | 4  | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01         |      |      | <0.01  |      |      |
| 32 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)   | 0.03          | 0.04          | 0.02          | 4  | 0.02   |      |      | 0.03   |      |      | 0.04          |      |      | 0.04   |      |      |
| 33 鉄及びその化合物 (mg/L)  | 0.02          | 0.04          | <0.01         | 4  | 0.04   |      |      | 0.03   |      |      | <0.01         |      |      | <0.01  |      |      |
| 34       銅及びその化合物       (mg/L)         35       ナトリウム及びその化合物       (mg/L) | <0.01<br>13.5 | <0.01<br>13.5 | <0.01<br>13.5 | 4  | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01<br>13.5 |      |      | <0.01  |      |      |
| 35  | <0.001        | <0.001        | <0.001        | 1  | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |      | <0.001 |      |      |
| 36   マンガン及いての化合物 (mg/L)   37   塩化物イオン (mg/L)                              | 13.0          | 15.7          | 9.8           | 12 | 15.4   | 13.0 | 12.7 | 11.5   | 12.5 | 9.8  | 12.1          | 12.0 | 13.5 | 13.5   | 15.7 | 14.7 |
| 38 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)   | 47.4          | 47.4          | 47.4          | 1  | 10.4   | 13.0 | 12.7 | 11.0   | 12.0 | 9.0  | 47.4          | 12.0 | 13.0 | 13.3   | 10.7 | 14.7 |
| 38   ガルンウム、マクネンウム等(模皮) (ling/L)   39   蒸発残留物 (mg/L)                       | 124           | 124           | 124           | 1  |        |      |      |        |      |      | 124           |      |      |        |      |      |
| 39   然光残留初  | <0.02         | <0.02         | <0.02         | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.02         |      |      |        |      |      |
| 41 ジェオスミン (μg/L)  | <0.02         | <0.02         | <0.02         | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.02         |      |      |        |      |      |
| 42 $2$ -メチルイソボルネオール $(\mu g/L)$   | 0.002         | 0.002         | 0.002         | 1  |        |      |      |        |      |      | 0.002         |      |      |        |      |      |
| 43 非イオン界面活性剤 (mg/L)   | <0.005        | <0.005        | <0.005        | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.005        |      |      |        |      |      |
| 18   9   1   1   1   1   1   1   1   1   1                                | <0.0005       | <0.005        | <0.0005       | 1  |        |      |      |        |      |      | <0.0005       |      |      |        |      |      |
| 45 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)  | 0.6           | 0.7           | 0.4           | 12 | 0.4    | 0.5  | 0.7  | 0.6    | 0.7  | 0.5  | 0.6           | 0.5  | 0.5  | 0.5    | 0.6  | 0.5  |
| 46 pH値  | 7.5           | 7.6           | 7.5           | 12 | 7.6    | 7.6  | 7.6  | 7.5    | 7.5  | 7.5  | 7.5           | 7.5  | 7.5  | 7.5    | 7.6  | 7.6  |
| 47 味  | 異常なし          |               |               | 12 | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし          | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし |
| 48 臭気 (種類)  | 異常なし          |               |               | 12 | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし          | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし |
| 49 色度 (度)   | <1            | <1            | <1            | 12 | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1            | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   |
| 50 濁度 (度)   | <0.1          | <0.1          | <0.1          |    |        |      |      |        |      | <0.1 | <0.1          | <0.1 | <0.1 | <0.1   |      | <0.1 |

### 平成25年度 大佐野(太宰府市)

|        | 検 査 項 目                   | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|---------------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物 (mg/l        | (0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物 (mg/I          | (0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物 (mg/I         | (0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素 (mg/I              | (0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |
| 5      | 1,2-ジクロロエタン (mg/I         | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン (mg/I                | (0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |
| 9 9    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/I    | (0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル (mg/I         | (0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール (mg/I             | (0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |
| 標 16   | 残留塩素 (mg/I                | 0.66    | 0.81    | 0.59    | 12 | 0.64  | 0.70  | 0.68  | 0.73  | 0.81  | 0.70  | 0.62    | 0.61  | 0.62  | 0.59  | 0.63  | 0.63  |
| 設 19   | 遊離炭酸 (mg/I                | 4.7     | 4.7     | 4.7     | 1  |       |       |       |       |       |       | 4.7     |       |       |       |       |       |
| 項 20   | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/I      | (0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |
| 自 21   | メチル-t-ブチルエーテル (mg/I       | (0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |
| 22     | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l | 1.4     | 1.4     | 1.4     | 1  |       |       |       |       |       |       | 1.4     |       |       |       |       |       |
| 23     | 臭気強度(TON)                 | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)              | -1.2    | -1.2    | -1.2    | 1  |       |       |       |       |       |       | -1.2    |       |       |       |       |       |
| 28     | 従属栄養細菌 (個/m               |         | 1       | 0       | 4  | 1     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |       |       |
| 29     | 1,1-ジクロロエチレン (mg/I        |         | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 2      | 電気伝導率 (μS/c               | n) 154  | 171     | 108     | 12 | 154   | 154   | 148   | 137   | 158   | 108   | 166     | 161   | 170   | 170   | 171   | 154   |
| て<br>の | アルカリ度 (mg/I               | ) 43.7  | 43.7    | 43.7    | 1  |       |       |       |       |       |       | 43.7    |       |       |       |       |       |
| 他      | カルシウム硬度 (mg/I             | 32.8    | 32.8    | 32.8    | 1  |       |       |       |       |       |       | 32.8    |       |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)           | 0.045   | 0.061   | 0.031   | 12 | 0.031 | 0.034 | 0.057 | 0.051 | 0.061 | 0.051 | 0.047   | 0.048 | 0.039 | 0.036 | 0.046 | 0.038 |

| 十八八乙   | 3十段 四ケ佣(各口が四川)                 |           | 1        |          |          |      |         |      |      | ı        |      | T    |        |      | ı    |        |      |
|--------|--------------------------------|-----------|----------|----------|----------|------|---------|------|------|----------|------|------|--------|------|------|--------|------|
|        | 検 査 項 目                        | 平均        | 最高       | 最低       | 回数       | 4月   | 5月      | 6月   | 7月   | 8月       | 9月   | 10月  | 11月    | 12月  | 1月   | 2月     | 3月   |
|        | 採水日                            |           |          |          |          | 4/2  | 5/7     | 6/4  | 7/2  | 8/5      | 9/3  | 10/2 | 11/5   | 12/2 | 1/7  | 2/3    | 3/3  |
|        | 気 温 (℃)                        | 18.9      | 27.7     | 8.1      | 12       | 14.7 | 21.7    | 26.9 | 27.7 | 27.3     | 20.3 | 26.1 | 18.0   | 8.1  | 9.5  | 14.0   | 12.9 |
|        | 水 温 (℃)                        | 17.7      | 27.4     | 10.2     | 12       | 14.5 | 19.0    | 20.2 | 22.3 | 27.4     | 22.1 | 22.7 | 18.0   | 11.8 | 10.2 | 12.5   | 11.5 |
| 1      | 一般細菌 (個/mI                     | 0         | 0        | 0        | 12       | 0    | 0       | 0    | 0    | 0        | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    |
| 2      | 大腸菌 (MPN/100m                  | 検出せず      | 検出せず     | 検出せず     | 12       | 検出せず | 検出せず    | 検出せず | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず |
| 3      | カドミウム及びその化合物 (mg/L             | <0.0003   | < 0.0003 | <0.0003  | 1        |      |         |      |      | <0.0003  |      |      |        |      |      |        |      |
| 4      | 水銀及びその化合物 (mg/L                | < 0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1        |      |         |      |      | <0.00005 |      |      |        |      |      |        |      |
| 5      | セレン及びその化合物 (mg/L               | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 1        |      |         |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |        |      |
| 6      | 鉛及びその化合物 (mg/L                 | <0.001    | 0.001    | <0.001   | 4        |      | <0.001  |      |      | <0.001   |      |      | 0.001  |      |      | <0.001 |      |
| 7      | ヒ素及びその化合物 (mg/L                | _         | <0.001   | <0.001   | 1        |      |         |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |        |      |
| 8      | 六価クロム化合物 (mg/L                 | <0.005    | <0.005   | <0.005   | 1        |      |         |      |      | <0.005   |      |      |        |      |      |        |      |
| 9      | シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L           | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 4        |      | <0.001  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 10     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L             | 1.18      | 1.18     | 1.18     | 1        |      | (0.000) |      |      | 1.18     |      |      |        |      |      | (0.00) |      |
| 11     | フッ素及びその化合物 (mg/L               |           | 0.10     | 0.10     | 1        |      |         |      |      | 0.10     |      |      |        |      |      |        |      |
| 12     | ホウ素及びその化合物 (mg/L               | 0.04      | 0.04     | 0.04     | 1        |      |         |      |      | 0.04     |      |      |        |      |      |        |      |
| 13     | 四塩化炭素 (mg/L                    | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | 1        |      |         |      |      | <0.0002  |      |      |        |      |      |        |      |
| 14     | 回掘に成系 (mg/L<br>1,4-ジオキサン (mg/L | _         | <0.005   | <0.005   | 1        |      |         |      |      | <0.005   |      |      |        |      |      |        |      |
| 15     | シス-1,2-ジクロロエチレン及び (/)          |           | <0.004   | <0.004   | 1        |      |         |      |      | <0.004   |      |      |        |      |      |        |      |
|        | トノンハ-1,2-シクロロエ ) レン            |           |          |          | -        |      |         |      |      |          |      |      |        |      |      |        |      |
| 16     | ジクロロメタン (mg/L                  | <0.002    | <0.002   | <0.002   |          |      |         |      |      | <0.002   |      |      |        |      |      |        |      |
| 17     | テトラクロロエチレン (mg/L               |           | <0.001   | <0.001   | <u> </u> |      |         |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |        |      |
| 18     | トリクロロエチレン (mg/L                | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 1        |      |         |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |        |      |
| 19     | ベンゼン (mg/L                     | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 1        |      | (0.00   |      |      | <0.001   |      |      | (0.00  |      |      | (0.00  |      |
| 20     | 塩素酸 (mg/L                      |           | 0.07     | <0.06    | 4        |      | <0.06   |      |      | 0.07     |      |      | <0.06  |      |      | <0.06  |      |
| 21     | クロロ酢酸 (mg/L                    | <0.002    | <0.002   | <0.002   | 4        |      | <0.002  |      |      | <0.002   |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |
| 22     | クロロホルム (mg/L                   |           | 0.010    | 0.002    | 4        |      | 0.005   |      |      | 0.010    |      |      | 0.004  |      |      | 0.002  |      |
| 水 23   | ジクロロ酢酸 (mg/L                   | <0.004    | 0.008    | <0.004   | 4        |      | 0.004   |      |      | 0.008    |      |      | <0.004 |      |      | <0.004 |      |
| 算<br>基 | ジブロモクロロメタン (mg/L               |           | 0.002    | 0.002    | 4        |      | 0.002   |      |      | 0.002    |      |      | 0.002  |      |      | 0.002  |      |
| 進 25   | 臭素酸 (mg/L                      | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 4        |      | <0.001  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 項 26   | 総トリハロメタン (mg/L                 | 0.011     | 0.017    | 0.007    | 4        |      | 0.011   |      |      | 0.017    |      |      | 0.010  |      |      | 0.007  |      |
| 目 27   | トリクロロ酢酸 (mg/L                  |           | <0.02    | <0.02    | 4        |      | <0.02   |      |      | <0.02    |      |      | <0.02  |      |      | <0.02  |      |
| 28     | ブロモジクロロメタン (mg/L               | 0.004     | 0.005    | 0.003    | 4        |      | 0.004   |      |      | 0.005    |      |      | 0.004  |      |      | 0.003  |      |
| 29     | ブロモホルム (mg/L                   | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 4        |      | <0.001  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 30     | ホルムアルデヒド (mg/L                 | <0.008    | <0.008   | <0.008   | 4        |      | <0.008  |      |      | <0.008   |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |
| 31     | 亜鉛及びその化合物 (mg/L                |           | <0.01    | <0.01    | 4        |      | <0.01   |      |      | <0.01    |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |
| 32     | アルミニウム及びその化合物 (mg/L            | 0.03      | 0.05     | <0.01    | 4        |      | <0.01   |      |      | 0.05     |      |      | 0.04   |      |      | 0.02   |      |
| 33     | 鉄及びその化合物 (mg/L                 | <0.01     | <0.01    | <0.01    | 4        |      | <0.01   |      |      | <0.01    |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |
| 34     | 銅及びその化合物 (mg/L                 |           | <0.01    | <0.01    | 4        |      | <0.01   |      |      | <0.01    |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |
| 35     | ナトリウム及びその化合物 (mg/L             | 13.6      | 13.6     | 13.6     | 1        |      |         |      |      | 13.6     |      |      |        |      |      |        |      |
| 36     | マンガン及びその化合物 (mg/L              | <0.001    | <0.001   | <0.001   | 4        |      | <0.001  |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 37     | 塩化物イオン (mg/L                   | 13.0      | 15.7     | 9.7      | 12       | 15.3 | 12.9    | 12.7 | 11.5 | 12.5     | 9.7  | 12.1 | 11.9   | 13.5 | 13.5 | 15.7   | 14.5 |
| 38     | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L        | 43.1      | 43.1     | 43.1     | 1        |      |         |      |      | 43.1     |      |      |        |      |      |        |      |
| 39     | 蒸発残留物 (mg/L                    | 107       | 107      | 107      | 1        |      |         |      |      | 107      |      |      |        |      |      |        |      |
| 40     | 陰イオン界面活性剤 (mg/L                | <0.02     | <0.02    | <0.02    | 1        |      |         |      |      | <0.02    |      |      |        |      |      |        |      |
| 41     | ジェオスミン (μg/L                   | (0.001    | <0.001   | <0.001   | 1        |      |         |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |        |      |
| 42     | 2-メチルイソボルネオール (μg/L            | (0.001    | <0.001   | <0.001   | 1        |      |         |      |      | <0.001   |      |      |        |      |      |        |      |
| 43     | 非イオン界面活性剤 (mg/L                | <0.005    | <0.005   | <0.005   | 1        |      |         |      |      | <0.005   |      |      |        |      |      |        |      |
| 44     | フェノール類 (mg/L                   | <0.0005   | <0.0005  | <0.0005  | 1        |      |         |      |      | <0.0005  |      |      |        |      |      |        |      |
| 45     | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L       | 0.6       | 0.7      | 0.4      | 12       | 0.4  | 0.5     | 0.7  | 0.6  | 0.7      | 0.5  | 0.6  | 0.5    | 0.5  | 0.5  | 0.6    | 0.5  |
| 46     | pH値                            | 7.5       | 7.6      | 7.4      | 12       | 7.5  | 7.6     | 7.5  | 7.5  | 7.5      | 7.5  | 7.4  | 7.5    | 7.5  | 7.6  | 7.6    | 7.6  |
| 47     | 味                              | 異常なし      |          |          | 12       | 異常なし | 異常なし    | 異常なし | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし |
| 48     | 臭気(種類)                         | 異常なし      |          |          | 12       | 異常なし | 異常なし    | 異常なし | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし |
| 49     | 色度(度)                          | <1        | <1       | <1       | 12       | <1   | <1      | <1   | <1   | <1       | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   |
| 50     | 濁度 (度)                         | <0.1      | <0.1     | <0.1     | 12       | <0.1 | <0.1    | <0.1 | <0.1 | <0.1     | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 |

#### 平成25年度 西ヶ浦(春日那珂川)

|        | 検 査 項 目            |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月      | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|--------------------|----------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物       | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物         | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物        | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素             | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |       |       |
| 5      | 1,2-ジクロロエタン        | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン               | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |       |       |
| 質 9    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル    | ) $(mg/L)$           | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル        | (mg/L)               | 0.001   | 0.001   | 0.001   | 1  |       |       |       |       | 0.001   |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール            | (mg/L)               | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 1  |       |       |       |       | 0.003   |       |       |       |       |       |       |       |
| 標 16   | 残留塩素               | (mg/L)               | 0.67    | 0.80    | 0.60    | 12 | 0.66  | 0.76  | 0.68  | 0.73  | 0.80    | 0.70  | 0.60  | 0.61  | 0.61  | 0.60  | 0.62  | 0.65  |
| 設 19   | 遊離炭酸               | (mg/L)               | 3.3     | 3.3     | 3.3     | 1  |       |       |       |       | 3.3     |       |       |       |       |       |       |       |
| 項 20   | 1,1,1-トリクロロエタン     | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |       |       |
| 自 21   | メチル-t-ブチルエーテル      | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |
| 22     | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量 | $\frac{1}{2}$ (mg/L) | 1.6     | 1.6     | 1.6     | 1  |       |       |       |       | 1.6     |       |       |       |       |       |       |       |
| 23     | 臭気強度(TON)          |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)       |                      | -1.2    | -1.2    | -1.2    | 1  |       |       |       |       | -1.2    |       |       |       |       |       |       |       |
| 28     | 従属栄養細菌             | (個/mL)               | 0       | 1       | 0       | 4  |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 1     |       |       | 0     |       |
| 29     | 1,1-ジクロロエチレン       | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |
| 7.     | 電気伝導率              | $(\mu \text{ S/cm})$ | 154     | 170     | 108     | 12 | 154   | 153   | 151   | 138   | 158     | 108   | 170   | 161   | 170   | 170   | 167   | 152   |
| て<br>の | アルカリ度              | (mg/L)               | 38.9    | 38.9    | 38.9    | 1  |       |       |       |       | 38.9    |       |       |       |       |       |       |       |
| 他      | カルシウム硬度            | (mg/L)               | 30.6    | 30.6    | 30.6    | 1  |       |       |       |       | 30.6    |       |       |       |       |       |       |       |
| ,      | UV吸収(E260 50mm)    |                      | 0.044   | 0.063   | 0.027   | 12 | 0.027 | 0.035 | 0.056 | 0.052 | 0.063   | 0.045 | 0.050 | 0.043 | 0.038 | 0.036 | 0.043 | 0.041 |

|                 | 検 査 項 目                                | 3                    | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月   | 5月   | 6月     | 7月   | 8月   | 9月     | 10月  | 11月  | 12月    | 1月   | 2月   | 3月       |
|-----------------|--|----------------------|----------|----------|----------|----|------|------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|----------|
|                 | 採水日                                    |                      |          |          |          |    | 4/2  | 5/7  | 6/4    | 7/2  | 8/5  | 9/3    | 10/2 | 11/5 | 12/2   | 1/7  | 2/3  | 3/3      |
|                 |  | C)                   | 19.5     | 28.7     | 9.2      | 12 | 15.0 | 23.5 | 27.6   | 28.7 | 27.4 | 20.7   | 27.3 | 18.7 | 10.7   | 11.3 | 13.7 | 9.2      |
|                 | 水 温 (*                                 | C)                   | 17.8     | 27.5     | 10.5     | 12 | 14.6 | 18.7 | 20.3   | 22.4 | 27.5 | 22.3   | 22.9 | 18.0 | 12.3   | 10.5 | 12.2 | 11.3     |
| 1               | 一般細菌(個                                 |                      | 0        | 0        | 0        | 12 | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0        |
| 2               | 大腸菌(MPN                                | <sup>(100mL)</sup> 検 | 食出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず | 検出せず     |
| 3               | カドミウム及びその化合物(m                         | g/L)                 | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.0003  |
| 4               | 水銀及びその化合物(m                            | g/L) <               | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.00005 |
| 5               |  | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |
| 6               |  | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |
| 7               | ヒ素及びその化合物(m                            | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |
| 8               |  | g/L)                 | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.005   |
| 9               |  | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |
| 10              |  | g/L)                 | 0.81     | 0.81     | 0.81     | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 0.81     |
| 11              |  | g/L)                 | <0.08    | <0.08    | <0.08    | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.08    |
| 12              | ホウ素及びその化合物(m                           | g/L)                 | 0.07     | 0.07     | 0.07     | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 0.07     |
| 13              |  | g/L)                 | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.0002  |
| 14              | 1,4-ジオキサン (m)                          | g/L)                 | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.005   |
| 15              | 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 | g/L)                 | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.004   |
| 16              | ジクロロメタン (m                             | g/L)                 | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.002   |
| 17              | テトラクロロエチレン (m                          | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |
| 18              | トリクロロエチレン(m                            | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |
| 19              | ベンゼン (m                                | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |
| 20              | 塩素酸(m                                  | g/L)                 | <0.06    | 0.06     | <0.06    | 4  |      |      | <0.06  |      |      | 0.06   |      |      | <0.06  |      |      | <0.06    |
| 21              | クロロ酢酸 (mi                              | g/L)                 | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |      | <0.002   |
| 22              | クロロホルム (m                              | g/L)                 | 0.006    | 0.008    | 0.003    | 4  |      |      | 0.007  |      |      | 0.008  |      |      | 0.003  |      |      | 0.004    |
| 水 23            | ジクロロ酢酸(m                               | g/L)                 | <0.004   | 0.007    | <0.004   | 4  |      |      | 0.006  |      |      | 0.007  |      |      | <0.004 |      |      | <0.004   |
| 質 24            | ジブロモクロロメタン (m                          | g/L)                 | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 4  |      |      | 0.001  |      |      | 0.001  |      |      | 0.002  |      |      | 0.002    |
| 叁 25            | 臭素酸(m                                  | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |
| 項 26            | 総トリハロメタン (m                            | g/L)                 | 0.011    | 0.013    | 0.008    | 4  |      |      | 0.012  |      |      | 0.013  |      |      | 0.008  |      |      | 0.009    |
| 目 27            | トリクロロ酢酸(m                              | g/L)                 | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02    |
| 28              | ブロモジクロロメタン (m                          | g/L)                 | 0.004    | 0.004    | 0.003    | 4  |      |      | 0.004  |      |      | 0.004  |      |      | 0.003  |      |      | 0.003    |
| 29              | ブロモホルム (m                              | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |
| 30              | ホルムアルデヒド (m                            | g/L)                 | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |      | <0.008   |
| 31              | 亜鉛及びその化合物 (m)                          | g/L)                 | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01    |
| 32              | アルミニウム及びその化合物(m                        | g/L)                 | 0.03     | 0.03     | 0.02     | 4  |      |      | 0.03   |      |      | 0.02   |      |      | 0.03   |      |      | 0.03     |
| 33              | 鉄及びその化合物 (m                            | g/L)                 | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01    |
| 34              | 銅及びその化合物 (mg                           | g/L)                 | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01    |
| 35              | ナトリウム及びその化合物(m                         | g/L)                 | 14.1     | 14.1     | 14.1     | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 14.1     |
| 36              | マンガン及びその化合物(m                          | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |
| 37              | 塩化物イオン(m                               | g/L)                 | 13.1     | 15.7     | 9.8      | 12 | 15.3 | 13.0 | 12.7   | 11.5 | 12.5 | 9.8    | 12.2 | 11.9 | 13.7   | 13.6 | 15.7 | 14.7     |
| 38              | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (m                   | g/L)                 | 38.8     | 38.8     | 38.8     | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 38.8     |
| 39              |  | g/L)                 | 110      | 110      | 110      | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 110      |
| 40              | 陰イオン界面活性剤 (m                           | g/L)                 | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.02    |
| $\overline{41}$ |  | g/L)                 | 0.002    | 0.002    | 0.002    | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 0.002    |
| 42              |  | g/L)                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |
| 43              | 非イオン界面活性剤(m                            | g/L)                 | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.005   |
| 44              | フェノール類 (m                              | g/L)                 | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1  |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.0005  |
| 45              | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(m                   | g/L)                 | 0.6      | 0.7      | 0.4      | 12 | 0.4  | 0.5  | 0.7    | 0.6  | 0.7  | 0.5    | 0.6  | 0.5  | 0.5    | 0.5  | 0.6  | 0.5      |
| 46              | pH値                                    |                      | 7.5      | 7.6      | 7.5      | 12 | 7.5  | 7.6  | 7.6    | 7.6  | 7.5  | 7.5    | 7.5  | 7.5  | 7.5    | 7.5  | 7.6  | 7.6      |
| 47              | 味                                      |                      | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし     |
| 48              | 臭気(種                                   | 類)                   | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし     |
| 49              |  | 度)                   | <1       | <1       | <1       | 12 | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1       |
| 50              | 濁度 (,                                  | 度)                   | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1     |

#### 平成25年度 後野(春日那珂川)

|        |     | 検        | 查工        | 頁 目        |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月      |
|--------|-----|----------|-----------|------------|----------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 1      |     | アンチモ     | ン及びその     | )化合物       | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |
| 2      |     | ウラン及で    | びその化合     | 物          | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |
| 3      |     | ニッケル     | 及びその作     | 1合物        | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |
| 4      |     | 亜硝酸態     | 窒素        |            | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | < 0.005 |
| 5      |     | 1,2-ジクロ  | コロエタン     |            | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |
| 水 8    |     | トルエン     |           |            | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |
| 9      |     | フタル酸     | ジ(2-エチ    | ルヘキシル      | ) $(mg/L)$           | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |
| 理 13   | 3   | ジクロロフ    | マセトニトリ    | ンレ         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |
| 目 14   | Į.  | 抱水クロ     | ラール       |            | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |
| 標 16   | 3   | 残留塩素     | Š         |            | (mg/L)               | 0.65    | 0.80    | 0.57    | 12 | 0.67  | 0.64  | 0.72  | 0.72  | 0.80  | 0.64  | 0.58  | 0.57  | 0.57  | 0.58  | 0.63  | 0.64    |
| 設 19   | )   | 遊離炭酸     | Ž         |            | (mg/L)               | 3.3     | 3.3     | 3.3     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 3.3     |
| 項 20   | )   | 1,1,1-トリ | クロロエタ     | ン          | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |
| 自 21   |     | メチルーt-   | ブチルエ      | ーテル        | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |
| 22     | 2   | 有機物等(j   | 過マンガン酸    | カリウム消費量    | (mg/L)               | 1.2     | 1.2     | 1.2     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1.2     |
| 23     | 3   | 臭気強度     | E(TON)    |            |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      |
| 27     | 7   | 腐食性(フ    | ランゲリア指    | <b>á数)</b> |                      | -1.5    | -1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.5    |
| 28     | 3   | 従属栄養     | 細菌        |            | (個/mL)               | 3       | 6       | 0       | 4  |       |       | 6     |       |       | 4     |       |       | 2     |       |       | 0       |
| 29     | ) 1 | ,1-ジクロ   | ロエチレン     | /          | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |
| 7      |     | 電気伝導     | 率         |            | $(\mu \text{ S/cm})$ | 154     | 171     | 109     | 12 | 155   | 154   | 149   | 139   | 157   | 109   | 168   | 162   | 171   | 171   | 162   | 153     |
| そ<br>の |     | アルカリ     | 度         |            | (mg/L)               | 35.8    | 35.8    | 35.8    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 35.8    |
| 他      |     | カルシウ、    | ム硬度       |            | (mg/L)               | 26.6    | 26.6    | 26.6    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 26.6    |
|        |     | UV吸収     | (E260 50n | nm)        |                      | 0.043   | 0.062   | 0.029   | 12 | 0.029 | 0.031 | 0.054 | 0.049 | 0.062 | 0.045 | 0.048 | 0.042 | 0.039 | 0.034 | 0.041 | 0.039   |

| 1 /3/20 |  | 71; 1/ <del>-</del> 1 | 目士       | E Irr.   | 二米 | 4 🗆  |      | С. П   | 7 0  | 0    | 0 1    | 1.0.  | 1 1 🗆 | 100      |      | 0    | 0       |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|----|------|------|--------|------|------|--------|-------|-------|----------|------|------|---------|
|         |  | 平均                    | 最高       | 最低       | 回数 | 4月   | 5月   | 6月     | 7月   | 8月   | 9月     | 10月   | 11月   | 12月      | 1月   | 2月   | 3月      |
|         | 採水日                                    |                       | _        |          |    | 4/15 | 5/20 | 6/17   | 7/16 | 8/19 | 9/17   | 10/15 | 11/18 | 12/17    | 1/21 | 2/18 | 3/17    |
|         | 気 温 (℃)                                | 18.6                  | 32.8     | 4.0      | 12 | 15.3 | 22.1 | 26.2   | 31.3 | 32.8 | 25.0   | 23.0  | 11.1  | 9.2      | 4.0  | 6.1  | 16.8    |
|         | 水 温 (℃)                                | 19.4                  | 30.2     | 9.8      | 12 | 14.9 | 20.0 | 24.8   | 27.4 | 30.2 | 27.2   | 24.1  | 18.0  | 13.5     | 11.3 | 9.8  | 11.9    |
| 1       | 一般細菌 (個/mL)                            | 0                     | 0        | 0        | 12 | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0     | 0     | 0        | 0    | 0    | 0       |
| 2       | 大腸菌 (MPN/100mL)                        | 検出せず                  | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず    |
| 3       | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                    | <0.0003               | <0.0003  | <0.0003  | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.0003  |      |      |         |
| 4       | 水銀及びその化合物 (mg/L)                       | <0.00005              | <0.00005 | <0.00005 | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.00005 |      |      |         |
| 5       | セレン及びその化合物 (mg/L)                      | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | < 0.001  |      |      |         |
| 6       | 鉛及びその化合物 (mg/L)                        | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | < 0.001  |      |      | < 0.001 |
| 7       | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                       | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |         |
| 8       | 六価クロム化合物 (mg/L)                        | <0.005                | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.005   |      |      |         |
| 9       | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                 | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001  |
| 10      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                   | 0.52                  | 0.52     | 0.52     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 0.52     |      |      |         |
| 11      | フッ素及びその化合物 (mg/L)                      | <0.08                 | <0.08    | <0.08    | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.08    |      |      |         |
| 12      | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                      | 0.56                  | 0.56     | 0.56     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 0.56     |      |      |         |
| 13      | 四塩化炭素 (mg/L)                           | <0.0002               | <0.0002  | <0.0002  | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.0002  |      |      |         |
| 14      | 1,4-ジオキサン (mg/L)                       | <0.005                | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.005   |      |      |         |
| 15      | 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 | <0.004                | <0.004   | <0.004   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.004   |      |      |         |
| 16      | ジクロロメタン (mg/L)                         | <0.002                | <0.002   | <0.002   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.002   |      |      |         |
| 17      | テトラクロロエチレン (mg/L)                      | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |         |
| 18      | トリクロロエチレン (mg/L)                       | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |         |
| 19      | ベンゼン (mg/L)                            | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |         |
| 20      | 塩素酸 (mg/L)                             | <0.06                 | 0.07     | <0.06    |    |      |      | 0.07   |      |      | 0.07   |       |       | <0.06    |      |      | <0.06   |
| 21      | クロロ酢酸 (mg/L)                           | <0.002                | <0.002   | <0.002   | 1  |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |       |       | <0.002   |      |      | <0.002  |
| 22      | クロロホルム (mg/L)                          | 0.002                 | 0.002    | 0.002    | 4  |      |      | 0.002  |      |      | 0.002  |       |       | 0.002    |      |      | 0.002   |
| 22      |  |                       |          |          | 4  |      |      |        |      |      |        |       |       |          |      |      |         |
| 水 23    |  | <0.004                | <0.004   | <0.004   | 4  |      |      | <0.004 |      |      | <0.004 |       |       | <0.004   |      |      | <0.004  |
| 基 24    | ジブロモクロロメタン (mg/L)                      | 0.005                 | 0.007    | 0.003    | 4  |      |      | 0.007  |      |      | 0.007  |       |       | 0.003    |      |      | 0.004   |
| 進 25    | 臭素酸 (mg/L)                             | <0.001                | 0.001    | <0.001   | 4  |      |      | 0.001  |      |      | 0.001  |       |       | <0.001   |      |      | <0.001  |
| 項 26    | 総トリハロメタン (mg/L)                        | 0.018                 | 0.026    | 0.009    | 4  |      |      | 0.026  |      |      | 0.022  |       |       | 0.009    |      |      | 0.014   |
| 日 27    | トリクロロ酢酸 (mg/L)                         | <0.02                 | <0.02    | <0.02    | 4  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02  |       |       | <0.02    |      |      | <0.02   |
| 28      | ブロモジクロロメタン (mg/L)                      | 0.005                 | 0.007    | 0.002    | 4  |      |      | 0.007  |      |      | 0.005  |       |       | 0.002    |      |      | 0.004   |
| 29      | ブロモホルム (mg/L)                          | 0.003                 | 0.005    | 0.002    | 4  |      |      | 0.004  |      |      | 0.005  |       |       | 0.002    |      |      | 0.002   |
| 30      | ホルムアルデヒド (mg/L)                        | <0.008                | <0.008   | <0.008   | 4  |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |       |       | <0.008   |      |      | <0.008  |
| 31      | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                       | <0.01                 | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |       |       | <0.01    |      |      | <0.01   |
| 32      | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                   | 0.03                  | 0.03     | 0.02     | 4  |      |      | 0.03   |      |      | 0.03   |       |       | 0.02     |      |      | 0.02    |
| 33      | 鉄及びその化合物 (mg/L)                        | <0.01                 | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |       |       | <0.01    |      |      | <0.01   |
| 34      | 銅及びその化合物 (mg/L)                        | <0.01                 | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |       |       | <0.01    |      |      | <0.01   |
| 35      | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                    | 21.4                  | 21.4     | 21.4     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 21.4     |      |      |         |
| 36      | マンガン及びその化合物 (mg/L)                     | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001  |
| 37      | 塩化物イオン (mg/L)                          | 22.1                  | 28.1     | 19.5     | 12 | 23.3 | 20.2 | 20.1   | 20.0 | 20.8 | 21.1   | 19.7  | 19.8  | 28.1     | 26.8 | 25.6 | 19.5    |
| 38      | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)               | 45.6                  | 45.6     | 45.6     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 45.6     |      |      |         |
| 39      | 蒸発残留物 (mg/L)                           | 121                   | 121      | 121      | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 121      |      |      |         |
| 40      | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                       | <0.02                 | <0.02    | <0.02    | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.02    |      |      |         |
| 41      | ジェオスミン (μg/L)                          | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |         |
| 42      | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)                   | <0.001                | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |         |
| 43      | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                       | <0.005                | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.005   |      |      |         |
| 44      | フェノール類 (mg/L)                          | <0.0005               | <0.0005  | <0.0005  | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.0005  |      |      |         |
| 45      | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(mg/L)               | 0.4                   | 0.5      | 0.3      | 12 | 0.3  | 0.4  | 0.5    | 0.5  | 0.5  | 0.4    | 0.5   | 0.3   | 0.3      | 0.3  | 0.4  | 0.5     |
| 46      | pH値                                    | 7.6                   | 7.7      | 7.5      | 12 | 7.7  | 7.5  | 7.7    | 7.6  | 7.7  | 7.7    | 7.6   | 7.6   | 7.6      | 7.6  | 7.6  | 7.6     |
| 47      | 味                                      | 異常なし                  |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし    |
| 48      | 臭気(種類)                                 | 異常なし                  |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし    |
| 49      | 色度 (度)                                 | <1                    | <1       | <1       | 12 | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1    | <1    | <1       | <1   | <1   | <1      |
| 50      | 濁度 (度)                                 | <0.1                  | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1     | <0.1 | <0.1 | <0.1    |

### 平成25年度 医王寺(古賀市)

|          | 検 査 項 目             |         | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5 月   | 6 月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月     | 1月    | 2月    | 3月    |
|----------|---------------------|---------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 1        | アンチモン及びその化合物 (r     | mg/L)   | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |
| 2        | ウラン及びその化合物 (r       | mg/L)   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |
| 3        | ニッケル及びその化合物 (r      | mg/L)   | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 4        | 亜硝酸態窒素 (r           | mg/L)   | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |
| 5        | 1,2-ジクロロエタン (r      | mg/L)   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |
| 水 8      | トルエン(I              | mg/L)   | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |
| 9 答      | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (r | mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 理 13     | ジクロロアセトニトリル (1      | mg/L)   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 目 14     | 抱水クロラール(I           | mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 標 16     | 残留塩素 (1             | mg/L)   | 0.54    | 0.63    | 0.49    | 12 | 0.57  | 0.57  | 0.50  | 0.52  | 0.63  | 0.54  | 0.52  | 0.51  | 0.56    | 0.53  | 0.53  | 0.49  |
| 設 19     | 遊離炭酸 (1             | mg/L)   | 2.4     | 2.4     | 2.4     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 2.4     |       |       |       |
| 項 20     | 1,1,1-トリクロロエタン (I   | mg/L)   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |
| 目 21     |                     | mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 22       |                     | mg/L)   | 0.8     | 0.8     | 0.8     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.8     |       |       |       |
| 23       | 臭気強度(TON)           |         | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    |
| 27       | 腐食性(ランゲリア指数)        |         | -1.4    | -1.4    | -1.4    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.4    |       |       |       |
| 28       |                     | 固/mL)   | 0       | 1       | 0       | 4  |       |       | 1     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |
| 29       |                     | mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 2        |                     | u S/cm) | 181     | 208     | 163     | 12 | 183   | 165   | 174   | 163   | 180   | 179   | 164   | 168   | 203     | 208   | 203   | 176   |
| <u> </u> |                     | mg/L)   | 37.5    | 37.5    | 37.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 37.5    |       |       |       |
| 他        |                     | mg/L)   | 29.6    | 29.6    | 29.6    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 29.6    |       |       |       |
|          | UV吸収(E260 50mm)     |         | 0.026   | 0.033   | 0.018   | 12 | 0.018 | 0.022 | 0.032 | 0.030 | 0.028 | 0.023 | 0.028 | 0.023 | 0.028   | 0.023 | 0.029 | 0.033 |

| 1 /3//20 |   | 1111     |          |          |     |      |        |      |      |           |      |       |               |       |      |   |      |
|----------|---|----------|----------|----------|-----|------|--------|------|------|-----------|------|-------|---------------|-------|------|---|------|
|          | 検 査 項 目                                       | 平均       | 最高       | 最低       | 回数  | 4月   | 5月     | 6月   | 7月   | 8月        | 9月   | 10月   | 11月           | 12月   | 1月   | 2月                                      | 3月   |
|          | 採水日   |          | •        |          |     | 4/15 | 5/20   | 6/17 | 7/16 | 8/19      | 9/17 | 10/15 | 11/18         | 12/17 | 1/21 | 2/18                                    | 3/17 |
|          | 気 温 (℃)                                       | 19.4     | 33.9     | 5.0      | 12  | 17.2 | 21.5   | 27.7 | 33.9 | 33.5      | 27.2 | 23.1  | 11.2          | 9.4   | 5.0  | 5.8                                     | 16.7 |
|          | 水 温 (℃)                                       | 19.7     | 30.7     | 10.1     | 12  | 15.2 | 20.3   | 25.5 | 28.0 | 30.7      | 27.2 | 24.3  | 17.6          | 13.4  | 12.1 | 10.1                                    | 12.3 |
| 1        | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0        | 0        | 0        | 12  | 0    | 0      | 0    | 0    | 0         | 0    | 0     | 0             | 0     | 0    | 0                                       | 0    |
| 2        | 大腸菌 (MPN/100mL)                               | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12  | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず      | 検出せず | 検出せず  | 検出せず          | 検出せず  | 検出せず | 検出せず                                    | 検出せず |
| 3        | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.0003       |       |      |   |      |
| 4        | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.00005      |       |      |   |      |
| 5        | セレン及びその化合物 (mg/L)                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.001        |       |      |   |      |
| 6        | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4   |      | <0.001 |      |      | <0.001    |      |       | <0.001        |       |      | <0.001                                  |      |
| 7        | ビ素及びその化合物       (mg/L)                        | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |      | 101001 |      |      | , , , , , |      |       | <0.001        |       |      | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |      |
| 8        | 六価クロム化合物 (mg/L)                               | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.005        |       |      |   |      |
| 9        | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        | <0.001   | <0.001   | <0.001   |     |      | <0.001 |      |      | <0.001    |      |       | <0.001        |       |      | <0.001                                  |      |
| 10       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.56     | 0.56     | 0.56     | 1   |      | ₹0.001 |      |      | (0.001    |      |       | 0.56          |       |      | (0.001                                  |      |
| 11       | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | <0.08    | <0.08    | <0.08    | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.08         |       |      |   |      |
| 12       |   | 0.54     | 0.54     | 0.54     | 1   |      |        |      |      |           |      |       | 0.54          |       |      |   |      |
|          |   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.0002       |       |      |   |      |
| 13       |   |          |          |          | 1   |      |        |      |      |           |      |       |               |       |      |   |      |
| 14       | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | ı   |      |        |      |      |           |      |       | <0.005        |       |      |   |      |
| 15       | 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 (mg/L) | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.004        |       |      |   |      |
| 16       | ジクロロメタン (mg/L)                                | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.002        |       |      |   |      |
| 17       | テトラクロロエチレン (mg/L)                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.001        |       |      |   |      |
| 18       | トリクロロエチレン (mg/L)                              | <0.001   | < 0.001  | <0.001   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.001        |       |      |   |      |
| 19       | ベンゼン (mg/L)                                   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.001        |       |      |   |      |
| 20       | 塩素酸 (mg/L)                                    | <0.06    | 0.08     | <0.06    | 4   |      | <0.06  |      |      | 0.08      |      |       | 0.06          |       |      | <0.06                                   |      |
| 21       | クロロ酢酸 (mg/L)                                  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4   |      | <0.002 |      |      | <0.002    |      |       | <0.002        |       |      | <0.002                                  |      |
| 22       | クロロホルム (mg/L)                                 | 0.004    | 0.006    | 0.002    | 4   |      | 0.004  |      |      | 0.006     |      |       | 0.003         |       |      | 0.002                                   |      |
| 水 23     | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 4   |      | <0.004 |      |      | <0.004    |      |       | <0.004        |       |      | <0.004                                  |      |
| 質 24     | ジブロモクロロメタン (mg/L)                             | 0.004    | 0.007    | 0.002    | 4   |      | 0.004  |      |      | 0.007     |      |       | 0.003         |       |      | 0.002                                   |      |
| 基 25     | 臭素酸 (mg/L)                                    | <0.001   | 0.002    | <0.001   | 4   |      | <0.001 |      |      | 0.002     |      |       | <0.001        |       |      | <0.001                                  |      |
| 項 26     | 総トリハロメタン (mg/L)                               | 0.014    | 0.023    | 0.008    | 4   |      | 0.014  |      |      | 0.023     |      |       | 0.011         |       |      | 0.008                                   |      |
| 日 27     | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4   |      | <0.02  |      |      | <0.02     |      |       | <0.02         |       |      | <0.02                                   |      |
| 28       | ブロモジクロロメタン (mg/L)                             | 0.004    | 0.006    | 0.003    |     |      | 0.004  |      |      | 0.006     |      |       | 0.003         |       |      | 0.003                                   |      |
| 29       | ブロモホルム (mg/L)                                 | 0.002    | 0.004    | 0.001    | 4   |      | 0.002  |      |      | 0.004     |      |       | 0.002         |       |      | 0.001                                   |      |
| 30       | ホルムアルデヒド (mg/L)                               | <0.008   | <0.008   | <0.008   |     |      | <0.008 |      |      | <0.008    |      |       | <0.008        |       |      | <0.008                                  |      |
| 31       | 亜鉛及びその化合物       (mg/L)                        | 0.00     | 0.00     | <0.01    | 4   |      | 0.00   |      |      | 0.00      |      |       | <0.001        |       |      | 0.000                                   |      |
| 32       |   | 0.01     | 0.02     | 0.02     | 4   |      | 0.01   |      |      | 0.02      |      |       | 0.01          |       |      | 0.01                                    |      |
| 33       |   | 0.03     | 0.04     | <0.02    | 4   |      | <0.02  |      |      | 0.04      |      |       |               |       |      | 0.02                                    |      |
| 34       | 鉄及びその化合物(mg/L)銅及びその化合物(mg/L)                  | <0.01    | <0.02    | <0.01    | 4   |      | <0.01  |      |      |           |      |       | 0.01<br><0.01 |       |      | <0.02                                   |      |
| 34       |   |          | 16.9     | 16.9     | 4   |      | \0.01  |      |      | <0.01     |      |       |               |       |      | \0.01                                   |      |
| 30<br>36 | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           | 16.9     | <0.001   |          | 1   |      | <0.001 |      |      | <0.001    |      |       | 16.9          |       |      | <0.001                                  |      |
| 30       | マンガン及びその化合物 (mg/L)<br>塩化物イオン (mg/L)           | <0.001   |          | <0.001   | 10  | 00.0 |        | 00.0 | 100  |           | 01.5 | 10.0  | <0.001        | 07.1  | 00.0 |   | 10.0 |
| 37       | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 22.1     | 27.1     | 19.6     | 12  | 23.3 | 20.3   | 20.3 | 19.9 | 20.9      | 21.5 | 19.6  | 19.8          | 27.1  | 26.9 | 25.5                                    | 19.6 |
| 38       | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      | 43.2     | 43.2     | 43.2     | I . |      |        |      |      |           |      |       | 43.2          |       |      |   |      |
| 39       | 蒸発残留物 (mg/L)                                  | 107      | 107      | 107      | 1   |      |        |      |      |           |      |       | 107           |       |      |   |      |
| 40       | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.02         |       |      |   |      |
| 41       | ジェオスミン (μg/L)                                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.001        |       |      |   |      |
| 42       | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)                          | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.001        |       |      |   |      |
| 43       | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.005        |       |      |   |      |
| 44       | フェノール類 (mg/L)                                 | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1   |      |        |      |      |           |      |       | <0.0005       |       |      |   |      |
| 45       | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)                     | 0.4      | 0.5      | 0.3      | 12  | 0.3  | 0.4    | 0.5  | 0.5  | 0.5       | 0.4  | 0.5   | 0.3           | 0.3   | 0.3  | 0.4                                     | 0.5  |
| 46       | pH値   | 7.6      | 7.7      | 7.6      | 12  | 7.7  | 7.6    | 7.7  | 7.6  | 7.7       | 7.7  | 7.6   | 7.6           | 7.6   | 7.6  | 7.6                                     | 7.6  |
| 47       | 味   | 異常なし     |          |          | 12  | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし      | 異常なし | 異常なし  | 異常なし          | 異常なし  | 異常なし | 異常なし                                    | 異常なし |
| 48       | 臭気(種類)  | 異常なし     |          |          | 12  | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし      | 異常なし | 異常なし  | 異常なし          | 異常なし  | 異常なし | 異常なし                                    | 異常なし |
| 49       | 色度 (度)  | <1       | <1       | <1       | 12  | <1   | <1     | <1   | <1   | <1        | <1   | <1    | <1            | <1    | <1   | <1                                      | <1   |
| 50       | 濁度 (度)  | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12  | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1 | <0.1  | <0.1          | <0.1  | <0.1 | <0.1                                    | <0.1 |

平成25年度 新宮立花 (新宮町・古賀市)

|        | 検 査 項 目             |         | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月     | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|---------------------|---------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物 (r     | mg/L)   | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物 (r       | mg/L)   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物(r       | mg/L)   | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素 (n           | mg/L)   | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |
| . 5    | 1,2-ジクロロエタン (r.     | mg/L)   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン (n             | mg/L)   | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |
| 9      | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (r | mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル(n       | mg/L)   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール (n          | mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 標 16   | 残留塩素 (n             | mg/L)   | 0.53    | 0.64    | 0.49    | 12 | 0.56  | 0.56  | 0.49  | 0.53  | 0.64  | 0.55  | 0.51  | 0.52    | 0.53  | 0.50  | 0.50  | 0.49  |
| 設 19   | 遊離炭酸 (1)            | mg/L)   | 2.3     | 2.3     | 2.3     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 2.3     |       |       |       |       |
| 項 20   | 1,1,1-トリクロロエタン (n   | mg/L)   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |
| 目 21   |                     | mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 22     |                     | mg/L)   | 0.9     | 0.9     | 0.9     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 0.9     |       |       |       |       |
| 23     | 臭気強度(TON)           |         | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)        |         | -1.3    | -1.3    | -1.3    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | -1.3    |       |       |       |       |
| 28     |                     | 固/mL)   | 1       | 3       | 0       | 4  |       | 2     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 3     |       |
| 29     |                     | mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 2      |                     | ι S/cm) | 181     | 208     | 162     | 12 | 184   | 166   | 174   | 166   | 180   | 180   | 168   | 162     | 201   | 208   | 207   | 178   |
| て<br>の |                     | mg/L)   | 36.9    | 36.9    | 36.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 36.9    |       |       |       |       |
| 他      |                     | mg/L)   | 28.9    | 28.9    | 28.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 28.9    |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)     |         | 0.032   | 0.038   | 0.024   | 12 | 0.024 | 0.026 | 0.038 | 0.038 | 0.034 | 0.028 | 0.036 | 0.027   | 0.033 | 0.028 | 0.033 | 0.035 |

| 1 // | 0十次                                    |                     |          | 1        | 1        |    |        |      |          |         |        |          |          |          |        |          | 1      |          |
|------|--|---------------------|----------|----------|----------|----|--------|------|----------|---------|--------|----------|----------|----------|--------|----------|--------|----------|
|      | 検 査 項 目                                |                     | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月     | 5 月  | 6月       | 7月      | 8月     | 9月       | 10月      | 11月      | 12月    | 1月       | 2月     | 3月       |
|      | 採水日                                    |                     |          |          |          |    | 4/15   | 5/20 | 6/17     | 7/16    | 8/19   | 9/17     | 10/15    | 11/18    | 12/17  | 1/21     | 2/18   | 3/17     |
|      | 気 温                                    | (°C)                | 19.6     | 34.4     | 3.0      | 12 | 18.4   | 24.3 | 29.2     | 32.3    | 34.4   | 25.6     | 24.6     | 10.9     | 10.0   | 3.0      | 4.9    | 17.3     |
|      | 水温                                     | (°C)                | 18.5     | 29.5     | 8.8      | 12 | 14.2   | 21.3 | 25.4     | 27.6    | 29.5   | 25.5     | 22.4     | 15.6     | 10.9   | 8.8      | 8.9    | 12.0     |
| 1    | 一般細菌                                   | (個/mL)              | 0        | 0        | 0        | 12 | 0      | 0    | 0        | 0       | 0      | 0        | 0        | 0        | 0      | 0        | 0      | 0        |
| 2    | 大腸菌                                    | (MPN/100mL)         | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず   | 検出せず | <br>検出せず | 検出せず    | 検出せず   | <br>検出せず | 検出せず     | <br>検出せず | 検出せず   | 検出せず     | 検出せず   | <br>検出せず |
| 3    | カドミウム及びその化合物                           | (mg/L)              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  | X      |      | // С /   | ixii e  | NH C / | // С /   | <0.0003  | <u> </u> | уд с у | IXII C 7 | NH C / | уд с у   |
| 4    | 水銀及びその化合物                              | (mg/L)              | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.00005 |          |        |          |        |          |
| 5    | セレン及びその化合物                             | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 6    | 鉛及びその化合物                               | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  | <0.001 |      |          | <0.001  |        |          | <0.001   |          |        | <0.001   |        |          |
| 7    | ヒ素及びその化合物                              | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  | ₹0.001 |      |          | ₹0.001  |        |          | <0.001   |          |        | ₹0.001   |        |          |
| 8    | 六価クロム化合物                               | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 0    | シアン化物イオン及び塩化シアン                        |                     | <0.001   | <0.003   | <0.001   | 1  | <0.001 |      |          | <0.001  |        |          | <0.003   |          |        | <0.001   |        |          |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |                     | 1.07     | 1.07     | 1.07     | 1  | ₹0.001 |      |          | ₹0.001  |        |          | 1.07     |          |        | ₹0.001   |        |          |
| 10   |  | (mg/L)              | 0.08     | 0.08     | 0.08     | 1  |        |      |          |         |        |          | 0.08     |          |        |          |        |          |
| 11   | フッ素及びその化合物                             | (mg/L)              |          |          |          | 1  |        |      |          |         |        |          |          |          |        |          |        |          |
| 12   | ホウ素及びその化合物                             | (mg/L)              | 0.04     | 0.04     | 0.04     | 1  |        |      |          |         |        |          | 0.04     |          |        |          |        |          |
| 13   | 四塩化炭素                                  | (mg/L)              | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.0002  |          |        |          |        |          |
| 14   | 1,4-ジオキサン                              | (mg/L)              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.005   |          |        |          |        |          |
| 15   | 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 | (mg/L)              | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.004   |          |        |          |        |          |
| 16   | ジクロロメタン                                | (mg/L)              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.002   |          |        |          |        |          |
| 17   | テトラクロロエチレン                             | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 18   | トリクロロエチレン                              | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 19   | ベンゼン                                   | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 20   | 塩素酸                                    | (mg/L)              | <0.06    | 0.07     | <0.06    | 4  | <0.06  |      |          | 0.06    |        |          | 0.07     |          |        | <0.06    |        |          |
| 21   | クロロ酢酸                                  | (mg/L)              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  | <0.002 |      |          | <0.002  |        |          | <0.002   |          |        | <0.002   |        |          |
| 22   | クロロホルム                                 | (mg/L)              | 0.007    | 0.013    | 0.002    | 4  | 0.002  |      |          | 0.013   |        |          | 0.011    |          |        | 0.002    |        |          |
| 水 23 | ジクロロ酢酸                                 | (mg/L)              | <0.004   | 0.007    | <0.004   | 4  | <0.004 |      |          | 0.007   |        |          | 0.004    |          |        | <0.004   |        |          |
| 質 24 | ジブロモクロロメタン                             | (mg/L)              | 0.002    | 0.003    | 0.002    | 4  | 0.002  |      |          | 0.002   |        |          | 0.002    |          |        | 0.003    |        |          |
| 進 25 | 臭素酸                                    | (mg/L)              | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | 4  | <0.001 |      |          | < 0.001 |        |          | <0.001   |          |        | < 0.001  |        |          |
| 項 26 | 総トリハロメタン                               | (mg/L)              | 0.014    | 0.022    | 0.007    | 4  | 0.007  |      |          | 0.022   |        |          | 0.020    |          |        | 0.008    |        |          |
| 目 27 | トリクロロ酢酸                                | (mg/L)              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4  | <0.02  |      |          | <0.02   |        |          | <0.02    |          |        | <0.02    |        |          |
| 28   | ブロモジクロロメタン                             | (mg/L)              | 0.005    | 0.007    | 0.003    | 4  | 0.003  |      |          | 0.007   |        |          | 0.007    |          |        | 0.003    |        |          |
| 29   | ブロモホルム                                 | (mg/L)              | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | 4  | <0.001 |      |          | < 0.001 |        |          | <0.001   |          |        | <0.001   |        |          |
| 30   | ホルムアルデヒド                               | (mg/L)              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  | <0.008 |      |          | <0.008  |        |          | <0.008   |          |        | <0.008   |        |          |
| 31   | 亜鉛及びその化合物                              | (mg/L)              | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  | <0.01  |      |          | <0.01   |        |          | <0.01    |          |        | <0.01    |        |          |
| 32   | アルミニウム及びその化合物                          | (mg/L)              | 0.04     | 0.05     | 0.02     | 4  | 0.02   |      |          | 0.05    |        |          | 0.04     |          |        | 0.03     |        |          |
| 33   | 鉄及びその化合物                               | (mg/L)              | <0.01    | 0.01     | <0.01    | 4  | <0.01  |      |          | <0.01   |        |          | <0.01    |          |        | 0.01     |        |          |
| 34   | 銅及びその化合物                               | (mg/L)              | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  | <0.01  |      |          | <0.01   |        |          | <0.01    |          |        | <0.01    |        |          |
| 35   | ナトリウム及びその化合物                           | (mg/L)              | 12.7     | 12.7     | 12.7     | 1  |        |      |          |         |        |          | 12.7     |          |        |          |        |          |
| 36   | マンガン及びその化合物                            | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  | <0.001 |      |          | <0.001  |        |          | <0.001   |          |        | <0.001   |        |          |
| 37   | 塩化物イオン                                 | (mg/L)              | 13.6     | 17.0     | 11.5     | 12 | 14.8   | 12.0 | 12.9     | 12.1    | 14.1   | 11.5     | 11.5     | 12.8     | 15.4   | 14.8     | 17.0   | 14.4     |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | (mg/L)              | 44.3     | 44.3     | 44.3     | 1  |        |      |          |         |        |          | 44.3     |          |        |          |        |          |
| 39   | 蒸発残留物                                  | (mg/L)              | 114      | 114      | 114      | 1  |        |      |          |         |        |          | 114      |          |        |          |        |          |
| 40   | 陰イオン界面活性剤                              | (mg/L)              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.02    |          |        |          |        |          |
| 41   | ジェオスミン                                 | (μg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール                          | $(\mu \text{ g/L})$ | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.001   |          |        |          |        |          |
| 43   | 非イオン界面活性剤                              | (mg/L)              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.005   |          |        |          |        |          |
| 44   | フェノール類                                 | (mg/L)              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1  |        |      |          |         |        |          | <0.0005  |          |        |          |        |          |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)                     | (mg/L)              | 0.6      | 0.8      | 0.4      | 12 | 0.4    | 0.6  | 0.8      | 0.8     | 0.7    | 0.6      | 0.7      | 0.5      | 0.4    | 0.4      | 0.5    | 0.6      |
| 46   | pH値                                    |                     | 7.5      | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.6    | 7.4  | 7.6      | 7.5     | 7.6    | 7.5      | 7.5      | 7.5      | 7.5    | 7.5      | 7.6    | 7.6      |
| 47   | 味                                      |                     | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし     |
| 48   | 臭気                                     | (種類)                | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし     |
| 49   | 色度                                     | (度)                 | <1       | <1       | <1       | 12 | <1     | <1   | <1       | <1      | <1     | <1       | <1       | <1       | <1     | <1       | <1     | <1       |
| 50   | 濁度                                     | (度)                 | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1   | <0.1 | <0.1     | <0.1    | <0.1   | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1   | <0.1     | <0.1   | <0.1     |

### 平成25年度 観音浦(宇美町)

|        | 検 査 項 目             |        | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|---------------------|--------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
|        | 1 アンチモン及びその化合物 (    | (mg/L) | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |
|        | 2 ウラン及びその化合物 (:     | (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |
|        | 3 ニッケル及びその化合物 (     | (mg/L) | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
|        |                     | (mg/L) | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |
| 1. L   | 5 1,2-ジクロロエタン ()    | (mg/L) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |
| 水      |                     | (mg/L) | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |
| 9 —    |                     | (mg/L) | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 理」     |                     | (mg/L) | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
| 目 1    | 4 抱水クロラール ()        | (mg/L) | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 1  |       |       |       |       |       |       | 0.003   |       |       |       |       |       |
| 標 ]    | 6 残留塩素 (            | (mg/L) | 0.59    | 0.66    | 0.53    | 12 | 0.65  | 0.65  | 0.60  | 0.57  | 0.66  | 0.56  | 0.54    | 0.57  | 0.53  | 0.53  | 0.60  | 0.60  |
| 設 ]    |                     | (mg/L) | 3.1     | 3.1     | 3.1     | 1  |       |       |       |       |       |       | 3.1     |       |       |       |       |       |
| 項      | 0 1,1,1-トリクロロエタン () | (mg/L) | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |
| 目 2    | 1 メチル-t-ブチルエーテル ()  | (mg/L) | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |
| 2      |                     | (mg/L) | 1.5     | 1.5     | 1.5     | 1  |       |       |       |       |       |       | 1.5     |       |       |       |       |       |
| 2      | 3 臭気強度(TON)         |        | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 2      | 7 腐食性(ランゲリア指数)      |        | -1.3    | -1.3    | -1.3    | 1  |       |       |       |       |       |       | -1.3    |       |       |       |       |       |
| 2      |                     | 個/mL)  | 1       | 4       | 0       | 4  | 1     |       |       | 0     |       |       | 4       |       |       | 0     |       |       |
| 2      |                     | (mg/L) | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 2      |                     | μS/cm) | 163     | 180     | 147     | 12 | 162   | 147   | 149   | 151   | 180   | 166   | 155     | 162   | 174   | 174   | 172   | 159   |
| て<br>の |                     | (mg/L) | 40.3    | 40.3    | 40.3    | 1  |       |       |       |       |       |       | 40.3    |       |       |       |       |       |
| 他      |                     | (mg/L) | 30.9    | 30.9    | 30.9    | 1  |       |       |       |       |       |       | 30.9    |       |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)     |        | 0.045   | 0.059   | 0.030   | 12 | 0.030 | 0.039 | 0.059 | 0.058 | 0.050 | 0.047 | 0.053   | 0.043 | 0.039 | 0.036 | 0.038 | 0.047 |

| 1 130,226 |                           | √4 <del>1</del> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 日士       | 目ば       | 一业 | 4 🖽  | 5 H                                     | О. П | 7 1  | 0. []     | 0 [  | 1.0.0 | I        | 1.0.11 | - I  | 0. []   | 0 [  |
|-----------|---------------------------|---|----------|----------|----|------|---|------|------|-----------|------|-------|----------|--------|------|---------|------|
|           |                           | 平均  | 最高       | 最低       | 回数 |      | 5月                                      | 6月   | 7月   | 8月        | 9月   | 10月   | 11月      | 12月    | 1月   | 2月      | 3月   |
|           | 採水日                       |   |          |          |    | 4/15 | 5/20                                    | 6/17 | 7/16 | 8/19      | 9/17 | 10/15 | 11/18    | 12/17  | 1/21 | 2/18    | 3/17 |
|           | 気 温 (℃)                   | 18.2  | 33.0     | 2.4      | 12 | 16.7 | 24.1                                    | 29.3 | 30.2 | 33.0      | 22.1 | 22.4  | 10.8     | 7.8    | 2.4  | 4.3     | 14.9 |
|           | 水 温 (℃)                   | 18.5  | 29.4     | 9.1      | 12 | 14.2 | 21.1                                    | 24.9 | 27.5 | 29.4      | 25.4 | 22.2  | 16.0     | 11.0   | 9.4  | 9.1     | 11.7 |
| 1         | 一般細菌 (個/mL)               | 0   | 0        | 0        | 12 | 0    | 0                                       | 0    | 0    | 0         | 0    | 0     | 0        | 0      | 0    | 0       | 0    |
| 2         | 大腸菌 (MPN/100mL)           | 検出せず  | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず                                    | 検出せず | 検出せず | 検出せず      | 検出せず | 検出せず  | 検出せず     | 検出せず   | 検出せず | 検出せず    | 検出せず |
| 3         | カドミウム及びその化合物 (mg/L)       | <0.0003   | <0.0003  | <0.0003  | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.0003  |        |      |         |      |
| 4         | 水銀及びその化合物 (mg/L)          | <0.00005  | <0.00005 | <0.00005 | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.00005 |        |      |         |      |
| 5         | セレン及びその化合物 (mg/L)         | < 0.001   | < 0.001  | <0.001   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | < 0.001  |        |      |         |      |
| 6         | 鉛及びその化合物 (mg/L)           | <0.001  | < 0.001  | <0.001   | 4  |      | <0.001                                  |      |      | <0.001    |      |       | <0.001   |        |      | <0.001  |      |
| 7         | ヒ素及びその化合物 (mg/L)          | <0.001  | < 0.001  | <0.001   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.001   |        |      |         |      |
| 8         | 六価クロム化合物 (mg/L)           | <0.005  | <0.005   | <0.005   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.005   |        |      |         |      |
| 9         | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)    | <0.001  | <0.001   | <0.001   | 4  |      | <0.001                                  |      |      | <0.001    |      |       | <0.001   |        |      | <0.001  |      |
| 10        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)      | 0.85  | 0.85     | 0.85     | 1  |      | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |      |      | , , , , , |      |       | 0.85     |        |      | ,,,,,,, |      |
| 11        | フッ素及びその化合物 (mg/L)         | 0.10  | 0.10     | 0.10     | 1  |      |   |      |      |           |      |       | 0.10     |        |      |         |      |
| 12        | ホウ素及びその化合物 (mg/L)         | 0.06  | 0.06     | 0.06     | 1  |      |   |      |      |           |      |       | 0.06     |        |      |         |      |
| 13        | 四塩化炭素 (mg/L)              | <0.0002   | <0.0002  | <0.0002  | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.0002  |        |      |         |      |
| 14        | 1,4-ジオキサン (mg/L)          | <0.005  | <0.005   | <0.005   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.005   |        |      |         |      |
| 15        | シス-1,2-ジクロロエチレン及び (mg/L)  | <0.004  | <0.003   | <0.004   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.004   |        |      |         |      |
| 1.0       | トノンハー1,2ーシクロロエリレン         | (0.000  | (0.000   | (2.222   |    |      |   |      |      |           |      |       | (2.222   |        |      |         |      |
| 16        | ジクロロメタン (mg/L)            | <0.002  | <0.002   | <0.002   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.002   |        |      |         |      |
| 17        | テトラクロロエチレン (mg/L)         | <0.001  | <0.001   | <0.001   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.001   |        |      |         |      |
| 18        | トリクロロエチレン (mg/L)          | <0.001  | <0.001   | <0.001   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.001   |        |      |         |      |
| 19        | ベンゼン (mg/L)               | <0.001  | <0.001   | <0.001   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.001   |        |      |         |      |
| 20        | 塩素酸 (mg/L)                | <0.06   | <0.06    | <0.06    | 4  |      | <0.06                                   |      |      | <0.06     |      |       | <0.06    |        |      | <0.06   |      |
| 21        | クロロ酢酸 (mg/L)              | <0.002  | <0.002   | <0.002   | 4  |      | <0.002                                  |      |      | <0.002    |      |       | <0.002   |        |      | <0.002  |      |
| 22        | クロロホルム (mg/L)             | 0.007   | 0.013    | 0.003    | 4  |      | 0.008                                   |      |      | 0.013     |      |       | 0.004    |        |      | 0.003   |      |
| 水 23      | ジクロロ酢酸 (mg/L)             | <0.004  | 0.009    | <0.004   | 4  |      | 0.006                                   |      |      | 0.009     |      |       | <0.004   |        |      | <0.004  |      |
| 質 24      | ジブロモクロロメタン (mg/L)         | 0.002   | 0.003    | 0.002    | 4  |      | 0.002                                   |      |      | 0.003     |      |       | 0.002    |        |      | 0.002   |      |
| 基 25      | 臭素酸 (mg/L)                | < 0.001   | < 0.001  | <0.001   | 4  |      | <0.001                                  |      |      | <0.001    |      |       | <0.001   |        |      | <0.001  |      |
| 項 26      | 総トリハロメタン (mg/L)           | 0.015   | 0.024    | 0.008    | 4  |      | 0.016                                   |      |      | 0.024     |      |       | 0.010    |        |      | 0.008   |      |
| 自 27      | トリクロロ酢酸 (mg/L)            | <0.02   | <0.02    | <0.02    | 4  |      | <0.02                                   |      |      | <0.02     |      |       | <0.02    |        |      | <0.02   |      |
| 28        | ブロモジクロロメタン (mg/L)         | 0.005   | 0.008    | 0.003    | 4  |      | 0.006                                   |      |      | 0.008     |      |       | 0.004    |        |      | 0.003   |      |
| 29        | ブロモホルム (mg/L)             | <0.001  | < 0.001  | <0.001   | 4  |      | <0.001                                  |      |      | <0.001    |      |       | <0.001   |        |      | <0.001  |      |
| 30        | ホルムアルデヒド (mg/L)           | <0.008  | <0.008   | <0.008   | 4  |      | <0.008                                  |      |      | <0.008    |      |       | <0.008   |        |      | <0.008  |      |
| 31        | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)          | <0.01   | <0.01    | <0.01    | 4  |      | <0.01                                   |      |      | <0.01     |      |       | <0.01    |        |      | <0.01   |      |
| 32        | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)      | 0.03  | 0.05     | 0.02     | 4  |      | 0.03                                    |      |      | 0.05      |      |       | 0.03     |        |      | 0.02    |      |
| 33        | 鉄及びその化合物 (mg/L)           | <0.01   | <0.01    | <0.01    | 4  |      | <0.01                                   |      |      | <0.01     |      |       | <0.01    |        |      | <0.01   |      |
| 34        | 銅及びその化合物       (mg/L)     | <0.01   | <0.01    | <0.01    | 4  |      | <0.01                                   |      |      | <0.01     |      |       | <0.01    |        |      | <0.01   |      |
| 35        | サトリウム及びその化合物 (mg/L)       | 14.3  | 14.3     | 14.3     | 1  |      | (0.01                                   |      |      | (0.01     |      |       | 14.3     |        |      | (0.01   |      |
| 36        | マンガン及びその化合物 (mg/L)        | <0.001  | <0.001   | <0.001   | 4  |      | <0.001                                  |      |      | <0.001    |      |       | <0.001   |        |      | <0.001  |      |
| 37        | 塩化物イオン (mg/L)             | 13.5  | 17.3     | 11.4     | 12 | 14.8 | 11.9                                    | 13.2 | 12.1 | 14.2      | 11.4 | 11.6  | 12.5     | 14.0   | 14.9 | 17.3    | 14.3 |
| 38        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)  | 43.3  | 43.3     | 43.3     | 1  | 14.0 | ال.11                                   | 10.2 | 12.1 | 14.2      | 11.4 | 11.0  | 43.3     | 17.0   | 14.3 | 17.0    | 14.0 |
|           |                           | 124   | 124      | 124      | 1  |      |   |      |      |           |      |       | 124      |        |      |         |      |
| 39        |                           | <0.02   | <0.02    | <0.02    | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.02    |        |      |         |      |
| 40        |                           |   |          |          | 1  |      |   |      |      |           |      |       |          |        |      |         |      |
| 41        | ジェオスミン (μg/L)             | 0.001   | 0.001    | 0.001    | I  |      |   |      |      |           |      |       | 0.001    |        |      |         |      |
| 42        | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)      | <0.001  | <0.001   | <0.001   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.001   |        |      |         |      |
| 43        | 非イオン界面活性剤 (mg/L)          | <0.005  | <0.005   | <0.005   | 1  |      |   |      |      |           |      |       | <0.005   |        |      |         |      |
| 44        | フェノール類 (mg/L)             | <0.0005   | <0.0005  | <0.0005  | 1  |      |   |      |      |           |      | . –   | <0.0005  |        |      |         |      |
| 45        | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.6   | 0.8      | 0.4      | 12 | 0.4  | 0.6                                     | 0.8  | 0.8  | 0.7       | 0.6  | 0.7   | 0.5      | 0.4    | 0.4  | 0.5     | 0.6  |
| 46        | pH値                       | 7.5   | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.6  | 7.4                                     | 7.6  | 7.5  | 7.5       | 7.5  | 7.4   | 7.4      | 7.5    | 7.5  | 7.5     | 7.5  |
| 47        | 味                         | 異常なし  |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし                                    | 異常なし | 異常なし | 異常なし      | 異常なし | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし | 異常なし    | 異常なし |
| 48        | 臭気(種類)                    | 異常なし  |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし                                    | 異常なし | 異常なし | 異常なし      | 異常なし | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし | 異常なし    | 異常なし |
| 49        | 色度 (度)                    | <1  | <1       | <1       | 12 | <1   | <1                                      | <1   | <1   | <1        | <1   | <1    | <1       | <1     | <1   | <1      | <1   |
| 50        | 濁度 (度)                    | <0.1  | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1 | <0.1                                    | <0.1 | <0.1 | <0.1      | <0.1 | <0.1  | <0.1     | <0.1   | <0.1 | <0.1    | <0.1 |

### 平成25年度 障子岳 (宇美町)

|      | 検 査 項 目                    | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月     | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|------|----------------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 1    | アンチモン及びその化合物 (mg/L)        | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |
| 2    | ウラン及びその化合物 (mg/L)          | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |
| 3    | ニッケル及びその化合物 (mg/L)         | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 4    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)              | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |
| 5    | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)         | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |
| 水 8  | トルエン (mg/L)                | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |
| 9    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 理 1: | ジクロロアセトニトリル (mg/L)         | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 目 14 | 抱水クロラール (mg/L)             | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 標 10 | 残留塩素 (mg/L)                | 0.59    | 0.68    | 0.51    | 12 | 0.64  | 0.66  | 0.59  | 0.54  | 0.68  | 0.56  | 0.51  | 0.58    | 0.55  | 0.54  | 0.61  | 0.61  |
| 設 19 | 遊離炭酸 (mg/L)                | 3.6     | 3.6     | 3.6     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 3.6     |       |       |       |       |
| 項 20 | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)      | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |
| 自 2  | メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)       | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 22   | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L) | 1.2     | 1.2     | 1.2     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 1.2     |       |       |       |       |
| 23   | 臭気強度(TON)                  | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 2    | 腐食性(ランゲリア指数)               | -1.5    | -1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | -1.5    |       |       |       |       |
| 28   | 従属栄養細菌 (個/mL)              | 0       | 0       | 0       | 4  |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |       |
| 29   | ,                          | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 2_   | 電気伝導率 (μS/cm)              | 164     | 180     | 146     | 12 | 161   | 146   | 155   | 150   | 180   | 166   | 157   | 164     | 172   | 174   | 177   | 161   |
| ての—  | アルカリ度 (mg/L)               | 40.1    | 40.1    | 40.1    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 40.1    |       |       |       |       |
| 他    | カルシウム硬度 (mg/L)             | 29.4    | 29.4    | 29.4    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 29.4    |       |       |       |       |
|      | UV吸収(E260 50mm)            | 0.041   | 0.054   | 0.024   | 12 | 0.024 | 0.035 | 0.052 | 0.054 | 0.042 | 0.046 | 0.053 | 0.043   | 0.038 | 0.033 | 0.036 | 0.041 |

| 1 322 |  |   | _          |         | I          |    | _                  |            |                   | 1 1  |          |                  |                    |                  |            |            |            |                  |
|-------|--|---|------------|---------|------------|----|--------------------|------------|-------------------|------|----------|------------------|--------------------|------------------|------------|------------|------------|------------------|
|       | 検 査 項 目  |   | 平均         | 最高      | 最低         | 回数 | 4月                 | 5月         | 6月                | 7月   | 8月       | 9月               | 10月                | 11月              | 12月        | 1月         | 2月         | 3月               |
|       | 採水日  |   |            |         |            |    | 4/15               | 5/20       | 6/17              | 7/16 | 8/19     | 9/17             | 10/15              | 11/18            | 12/17      | 1/21       | 2/18       | 3/17             |
|       | 気 温  | (°C)                                      | 19.0       | 34.0    | 3.0        | 12 | 17.9               | 24.0       | 28.6              | 32.2 | 34.0     | 25.4             | 23.2               | 9.3              | 9.9        | 3.0        | 4.8        | 16.1             |
|       | 水 温  | (°C)                                      | 18.4       | 29.6    | 8.6        | 12 | 15.1               | 21.1       | 25.7              | 27.3 | 29.6     | 25.6             | 21.8               | 14.9             | 9.8        | 9.3        | 8.6        | 12.2             |
| 1     |  | (個/mL)                                    | 0          | 0       | 0          | 12 | 0                  | 0          | 0                 | 0    | 0        | 0                | 0                  | 0                | 0.0        | 0          | 0.0        | 0                |
| 2     | 1 11.  | (MPN/100mL)                               | 検出せず       | 検出せず    | 検出せず       | 12 |                    | 検出せず       | <u> </u>          | 検出せず |          | <u>。</u><br>検出せず | 検出せず               | <u>。</u><br>検出せず | <br>検出せず   | 検出せず       |            | <u>。</u><br>検出せず |
| 3     | カドミウム及びその化合物                                     | (mg/L)                                    | <0.0003    | <0.0003 | <0.0003    | 1  | ушсу               | уда с у    | - КШСЭ            | 投出とす | уш с у   | уше у            | уди с у            | 1ХШС У           | <0.0003    | уше у      | уш с у     | 1ХШС У           |
| 1     | 水銀及びその化合物  | (mg/L)                                    | <0.0005    | <0.0005 | <0.0005    | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.0005    |            |            |                  |
| 5     | セレン及びその化合物                                       | (mg/L)                                    | <0.0003    | <0.001  | <0.00003   | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.000     |            |            |                  |
|       | 金及びその化合物<br>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | (mg/L)                                    | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 4  |                    |            | <0.001            |      |          | <0.001           |                    |                  | <0.001     |            |            | <0.001           |
| 6     | ヒ素及びその化合物  |   | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 1  |                    |            | \0.001            |      |          | \0.001           |                    |                  | <0.001     |            |            | \0.001           |
| 1     |  | (mg/L)                                    |            |         |            | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  |            |            |            |                  |
| 8     | 六価クロム化合物   | (mg/L)                                    | <0.005     | <0.005  | <0.005     | 1  |                    |            | <b>/0.001</b>     |      |          | <b>/0.001</b>    |                    |                  | <0.005     |            |            | <b>/0.001</b>    |
| 10    | シアン化物イオン及び塩化シアン                                  | (mg/L)                                    | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 4  |                    |            | <0.001            |      |          | <0.001           |                    |                  | <0.001     |            |            | <0.001           |
| 10    | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                    | (mg/L)                                    | 0.80       | 0.80    | 0.80       | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | 0.80       |            |            |                  |
| 11    | フッ素及びその化合物                                       | (mg/L)                                    | 0.08       | 0.08    | 0.08       | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | 0.08       |            |            |                  |
| 12    | ホウ素及びその化合物                                       | (mg/L)                                    | 0.07       | 0.07    | 0.07       | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | 0.07       |            |            |                  |
| 13    | 四塩化炭素  | (mg/L)                                    | <0.0002    | <0.0002 | <0.0002    | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.0002    |            |            |                  |
| 14    | 1,4-ジオキサン  | (mg/L)                                    | <0.005     | <0.005  | <0.005     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.005     |            |            |                  |
| 15    | 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           | (mg/L)                                    | <0.004     | <0.004  | <0.004     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.004     |            |            |                  |
| 16    | ジクロロメタン  | (mg/L)                                    | <0.002     | <0.002  | <0.002     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.002     |            |            |                  |
| 17    | テトラクロロエチレン                                       | (mg/L)                                    | < 0.001    | <0.001  | <0.001     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.001     |            |            |                  |
| 18    | トリクロロエチレン  | (mg/L)                                    | < 0.001    | <0.001  | <0.001     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.001     |            |            |                  |
| 19    | ベンゼン   | (mg/L)                                    | < 0.001    | <0.001  | <0.001     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | < 0.001    |            |            |                  |
| 20    | 塩素酸  | (mg/L)                                    | <0.06      | 0.06    | <0.06      | 4  |                    |            | <0.06             |      |          | 0.06             |                    |                  | <0.06      |            |            | <0.06            |
| 21    | クロロ酢酸  | (mg/L)                                    | <0.002     | <0.002  | <0.002     | 4  |                    |            | <0.002            |      |          | <0.002           |                    |                  | <0.002     |            |            | <0.002           |
| 22    | クロロホルム   | (mg/L)                                    | 0.008      | 0.014   | 0.002      | 4  |                    |            | 0.014             |      |          | 0.009            |                    |                  | 0.002      |            |            | 0.006            |
| 水 23  | ジクロロ酢酸   | (mg/L)                                    | 0.005      | 0.008   | <0.004     | 4  |                    |            | 0.008             |      |          | 0.006            |                    |                  | <0.004     |            |            | 0.005            |
| 質 24  | ジブロモクロロメタン                                       | (mg/L)                                    | 0.003      | 0.004   | 0.001      | 4  |                    |            | 0.002             |      |          | 0.004            |                    |                  | 0.003      |            |            | 0.001            |
| 基 25  | 臭素酸  | (mg/L)                                    | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 4  |                    |            | <0.001            |      |          | <0.001           |                    |                  | <0.001     |            |            | <0.001           |
| 項 26  | 総トリハロメタン   | (mg/L)                                    | 0.016      | 0.023   | 0.008      | 4  |                    |            | 0.023             |      |          | 0.021            |                    |                  | 0.008      |            |            | 0.011            |
| 自 27  | トリクロロ酢酸  | (mg/L)                                    | <0.02      | <0.02   | <0.02      | 4  |                    |            | <0.02             |      |          | <0.02            |                    |                  | <0.02      |            |            | <0.02            |
| 28    | ブロモジクロロメタン                                       | (mg/L)                                    | 0.006      | 0.008   | 0.003      | 4  |                    |            | 0.007             |      |          | 0.008            |                    |                  | 0.003      |            |            | 0.004            |
| 29    | ブロモホルム   | (mg/L)                                    | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 4  |                    |            | <0.001            |      |          | <0.001           |                    |                  | <0.001     |            |            | <0.001           |
| 30    | ホルムアルデヒド   | (mg/L)                                    | <0.008     | <0.008  | <0.008     | 4  |                    |            | <0.008            |      |          | <0.008           |                    |                  | <0.008     |            |            | <0.008           |
| 31    | 亜鉛及びその化合物  | (mg/L)                                    | <0.01      | <0.01   | <0.01      | 4  |                    |            | <0.01             |      |          | <0.01            |                    |                  | <0.01      |            |            | <0.01            |
| 32    | アルミニウム及びその化合物                                    | (mg/L)                                    | 0.03       | 0.04    | 0.02       | 4  |                    |            | 0.04              |      |          | 0.04             |                    |                  | 0.02       |            |            | 0.02             |
| 33    | 鉄及びその化合物   | (mg/L)                                    | <0.01      | <0.01   | <0.01      | 4  |                    |            | <0.01             |      |          | <0.01            |                    |                  | <0.01      |            |            | <0.01            |
| 34    | 銅及びその化合物   | (mg/L)                                    | <0.01      | <0.01   | <0.01      | 4  |                    |            | <0.01             |      |          | <0.01            |                    |                  | <0.01      |            |            | <0.01            |
| 35    | ナトリウム及びその化合物                                     | (mg/L)                                    | 15.6       | 15.6    | 15.6       | 1  |                    |            |                   |      |          | .2.01            |                    |                  | 15.6       |            |            |                  |
| 36    | マンガン及びその化合物                                      | (mg/L)                                    | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 4  |                    |            | <0.001            |      |          | <0.001           |                    |                  | <0.001     |            |            | <0.001           |
| 37    | 塩化物イオン   | (mg/L)                                    | 13.6       | 16.9    | 11.5       | 12 | 14.8               | 12.0       | 12.8              | 12.0 | 14.1     | 11.6             | 11.5               | 12.6             | 16.0       | 14.7       | 16.9       | 14.4             |
| 38    | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                                | (mg/L)                                    | 44.3       | 44.3    | 44.3       | 1  | 1 1.0              | 12.0       | 12.0              | 12.0 | 1 1.1    | 11.0             | 11.0               | 12.0             | 44.3       | 1 1.7      | 1 3.0      | 17,7             |
| 39    | 蒸発残留物  | (mg/L)                                    | 125        | 125     | 125        | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | 125        |            |            |                  |
| 40    | ※パス留物<br>陰イオン界面活性剤                               | (mg/L)                                    | <0.02      | <0.02   | <0.02      | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.02      |            |            |                  |
| 41    | ジェオスミン   | $\frac{\text{(mg/L)}}{(\mu \text{ g/L})}$ | 0.001      | 0.001   | 0.001      | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | 0.001      |            |            |                  |
| 49    | 2-メチルイソボルネオール                                    | $\frac{(\mu g/L)}{(\mu g/L)}$             | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.001     |            |            |                  |
| 43    | 非イオン界面活性剤  | $\frac{(\mu  g/L)}{(mg/L)}$               | <0.001     | <0.001  | <0.001     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.001     |            |            |                  |
| 44    | フェノール類   | (mg/L)                                    | <0.005     | <0.005  | <0.005     | 1  |                    |            |                   |      |          |                  |                    |                  | <0.005     |            |            |                  |
| 45    |  | (mg/L)                                    | 0.0003     | 0.0003  | 0.0003     | 12 | 0.4                | 0.6        | 0.8               | 0.8  | 0.7      | 0.6              | 0.7                | 0.5              | 0.0003     | 0.4        | 0.5        | 0.6              |
| 46    | pH値  | (IIIg/ L/                                 | 7.5        | 7.6     | 7.4        | 12 | 7.6                | 7.4        | 7.6               | 7.5  | 7.5      | 7.5              | 7.5                | 7.5              | 7.5        | 7.5        | 7.6        | 7.6              |
| 47    |  |   |            | 7.0     | 7.4        | 12 |                    |            |                   | 異常なし |          |                  | 異常なし               |                  |            | 異常なし       |            |                  |
| 48    |  | (種類)                                      | 異常なし       |         |            | 12 | 異常なし               | 異常なし       | <u> </u>          | 異常なし | 異常なし     | 異常なし             | 異常なし               | 異常なし             | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし             |
|       | <u> </u>   | (度)                                       |            | <1      | /1         |    | <u></u> 共帯なし<br>〈1 | 共市なし<br>〈1 | <u>共帯なし</u><br>〈1 | 共    | <u> </u> | <u> </u>         | <u></u> 共吊なし<br>〈1 |                  |            |            |            |                  |
| 49    |  |   | <1<br><0.1 |         | <1<br><0.1 | 12 |                    |            | •                 |      |          |                  | +                  | <1<br><0.1       | <1<br><0.1 | <1<br><0.1 | <1<br><0.1 | <1<br><0.1       |
| 50    | 濁度   | (度)                                       | <0.1       | <0.1    | <0.1       | 12 | <0.1               | <0.1       | <0.1              | <0.1 | <0.1     | <0.1             | <0.1               | <0.1             | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1             |

#### 平成25年度 桜ヶ丘(志免町)

|          | 検 査 項 目               | 平均              | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月     | 1月    | 2月    | 3月    |
|----------|-----------------------|-----------------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
|          | アンチモン及びその化合物 (mg,     | (L) <0.0015     | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |
| 4        | ウラン及びその化合物 (mg,       | (L) <0.0002     | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |
| ,        | ニッケル及びその化合物 (mg,      | (L) <0.001      | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 4        | 亜硝酸態窒素(mg             | (L) <0.005      | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |
|          | 5 1,2-ジクロロエタン (mg,    | (L) <0.0004     | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |
| 水        | , 3,                  | (L) <0.04       | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |
|          | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg, | (L) <0.01       | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 理 1      | 3 ジクロロアセトニトリル (mg,    |                 | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 目 1      | 4 抱水クロラール (mg,        | (L) <0.002      | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 標 1      | 6 残留塩素 (mg.           | (L) <b>0.62</b> | 0.69    | 0.52    | 12 | 0.64  | 0.66  | 0.66  | 0.66  | 0.69  | 0.54  | 0.58  | 0.59  | 0.52    | 0.56  | 0.64  | 0.64  |
|          | 9 遊離炭酸 (mg            |                 | 3.5     | 3.5     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 3.5     |       |       |       |
| 項 2      | 0 1,1,1-トリクロロエタン (mg. | (L) <0.03       | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |
| 目 2      |                       |                 | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 2        | , 0.                  |                 | 1.0     | 1.0     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 1.0     |       |       |       |
| 2        |                       | <1              | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    |
| 2        | 7 腐食性(ランゲリア指数)        | -1.5            | -1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.5    |       |       |       |
| 2        |                       |                 | 1       | 0       | 4  |       |       | 1     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |
| 2        | 9 1,1-ジクロロエチレン (mg,   |                 | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 7        | 電気伝導率 (μS/            |                 | 180     | 148     | 12 | 163   | 148   | 150   | 152   | 180   | 166   | 158   | 154   | 174     | 174   | 169   | 160   |
| <i>の</i> | アルカリ度 (mg,            |                 | 38.5    | 38.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 38.5    |       |       |       |
| 他        | カルシウム硬度(mg            |                 | 29.9    | 29.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 29.9    |       |       |       |
|          | UV吸収(E260 50mm)       | 0.045           | 0.062   | 0.025   | 12 | 0.025 | 0.039 | 0.062 | 0.060 | 0.053 | 0.047 | 0.058 | 0.043 | 0.036   | 0.036 | 0.038 | 0.047 |

|                 |     | 中皮  | 1        | 1        |          | 1  |        |      |          | , ,      |          |          |        |      |          |        |      |      |
|-----------------|-----|---|----------|----------|----------|----|--------|------|----------|----------|----------|----------|--------|------|----------|--------|------|------|
|                 |     | 検 査 項 目                                       | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月     | 5 月  | 6 月      | 7月       | 8月       | 9月       | 10月    | 11月  | 12月      | 1月     | 2月   | 3月   |
|                 |     | 採水日   |          | •        |          |    | 4/2    | 5/7  | 6/4      | 7/2      | 8/5      | 9/3      | 10/2   | 11/5 | 12/2     | 1/7    | 2/3  | 3/3  |
|                 |     | 気 温 (℃)                                       | 18.8     | 27.3     | 9.3      | 12 | 14.1   | 20.6 | 27.3     | 27.0     | 26.8     | 22.3     | 24.4   | 18.8 | 11.0     | 9.3    | 13.5 | 10.0 |
|                 |     | 水 温 (℃)                                       | 17.9     | 27.1     | 10.8     | 12 | 14.9   | 18.2 | 20.2     | 22.9     | 27.1     | 23.2     | 22.7   | 18.5 | 12.6     | 10.8   | 11.8 | 11.7 |
| 1               |     |   | 0        | 0        | 0        | 12 | 0      | 0    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0      | 0    | 0        | 0      | 0    | 0    |
| $\frac{1}{2}$   |     | 大腸菌 (MPN/100mL                                | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず   | 検出せず | <br>検出せず | 検出せず     | <br>検出せず | <br>検出せず | 検出せず   | 検出せず | <br>検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず |
| 3               |     | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  | ДШСУ   | ДШСУ | уш с /   | <0.0003  | уш с у   | ДШСУ     | ДШСУ   | ДЩСУ | ДШСУ     | ДШСУ   | ДЩСУ | ДШСУ |
| $\frac{1}{4}$   |     | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |        |      |          | <0.00005 |          |          |        |      |          |        |      |      |
|                 |     | セレン及びその化合物 (mg/L)                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.001   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| $\frac{1}{6}$   |     | 鉛及びその化合物       (mg/L)                         | <0.001   | <0.001   | <0.001   |    | <0.001 |      |          | <0.001   |          |          | <0.001 |      |          | <0.001 |      |      |
|                 |     | 出   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  | ₹0.001 |      |          | <0.001   |          |          | ₹0.001 |      |          | ₹0.001 |      |      |
| 8               |     | 六価クロム化合物 (mg/L)                               | <0.005   | <0.005   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.005   |          |          |        |      |          |        |      |      |
|                 |     | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        | <0.001   | <0.001   | <0.003   |    | <0.001 |      |          | <0.003   |          |          | <0.001 |      |          | <0.001 |      |      |
| 10              | 7   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 1.05     | 1.05     | 1.05     | 1  | ₹0.001 |      |          | 1.05     |          |          | ₹0.001 |      |          | ₹0.001 |      |      |
| 1 1             | 1   | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.08     | 0.08     | 0.08     | 1  |        |      |          | 0.08     |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 1.              | 1   |   | 0.08     | 0.08     | 0.08     | 1  |        |      |          | 0.08     |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 12              |     | ホウ素及びその化合物(mg/L)四塩化炭素(mg/L)                   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |        |      |          | <0.0002  |          |          |        |      |          |        |      |      |
| $\frac{13}{14}$ | _   |   | <0.0002  | <0.002   | <0.002   | 1  |        |      |          | <0.002   |          |          |        |      |          |        |      |      |
|                 | _   | ,       | \0.005   | \U.UU3   | \U.UU3   | 1  |        |      |          | \0.005   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 15              | 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 (mg/L) | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |        |      |          | <0.004   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 16              | ŝ _ | ジクロロメタン (mg/L)                                | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |        |      |          | <0.002   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 17              | 7   | テトラクロロエチレン (mg/L)                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.001   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 18              | _   | トリクロロエチレン (mg/L)                              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.001   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 19              | _   | ベンゼン (mg/L)                                   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.001   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 20              | О   | 塩素酸 (mg/L)                                    | <0.06    | 0.07     | <0.06    | 4  | <0.06  |      |          | <0.06    |          |          | 0.07   |      |          | <0.06  |      |      |
| 21              | 1   | クロロ酢酸 (mg/L)                                  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  | <0.002 |      |          | <0.002   |          |          | <0.002 |      |          | <0.002 |      |      |
| 22              | 2   | クロロホルム (mg/L)                                 | 0.005    | 0.009    | 0.002    | 4  | 0.002  |      |          | 0.009    |          |          | 0.005  |      |          | 0.002  |      |      |
| 水 23            | 3   | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 | <0.004   | 0.006    | <0.004   | 4  | <0.004 |      |          | 0.006    |          |          | <0.004 |      |          | <0.004 |      |      |
| 算 24            | 4   | ジブロモクロロメタン (mg/L)                             | 0.004    | 0.006    | 0.002    | 4  | 0.003  |      |          | 0.003    |          |          | 0.006  |      |          | 0.002  |      |      |
| 進 25            | 5   | 臭素酸 (mg/L)                                    | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  | <0.001 |      |          | <0.001   |          |          | <0.001 |      |          | <0.001 |      |      |
| 項 26            | 6   | 総トリハロメタン (mg/L)                               | 0.013    | 0.019    | 0.007    | 4  | 0.008  |      |          | 0.018    |          |          | 0.019  |      |          | 0.007  |      |      |
| 目 27            | 7   | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4  | <0.02  |      |          | <0.02    |          |          | <0.02  |      |          | <0.02  |      |      |
| 28              | 8   | ブロモジクロロメタン (mg/L)                             | 0.005    | 0.008    | 0.003    | 4  | 0.003  |      |          | 0.006    |          |          | 0.008  |      |          | 0.003  |      |      |
| 29              | 9   | ブロモホルム (mg/L)                                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  | <0.001 |      |          | <0.001   |          |          | <0.001 |      |          | <0.001 |      |      |
| 30              | О   | ホルムアルデヒド (mg/L)                               | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  | <0.008 |      |          | <0.008   |          |          | <0.008 |      |          | <0.008 |      |      |
| 32              | 1   | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              | < 0.01   | <0.01    | < 0.01   | 4  | <0.01  |      |          | <0.01    |          |          | <0.01  |      |          | <0.01  |      |      |
| 32              | 2   | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          | 0.04     | 0.04     | 0.03     | 4  | 0.03   |      |          | 0.03     |          |          | 0.04   |      |          | 0.04   |      |      |
| 33              | 3   | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  | <0.01  |      |          | <0.01    |          |          | <0.01  |      |          | <0.01  |      |      |
| 34              | 4   | 銅及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  | <0.01  |      |          | <0.01    |          |          | <0.01  |      |          | <0.01  |      |      |
| 35              | 5   | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           | 11.7     | 11.7     | 11.7     | 1  |        |      |          | 11.7     |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 36              | 6   | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | < 0.001  | <0.001   | <0.001   | 4  | <0.001 |      |          | <0.001   |          |          | <0.001 |      |          | <0.001 |      |      |
| 37              | 7   | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 13.3     | 15.7     | 10.4     | 12 | 15.0   | 13.2 | 12.8     | 11.5     | 12.4     | 10.4     | 12.5   | 12.2 | 14.5     | 13.7   | 15.7 | 15.3 |
| 38              | 3   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      | 37.7     | 37.7     | 37.7     | 1  |        |      |          | 37.7     |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 39              | 9   | 蒸発残留物 (mg/L)                                  | 103      | 103      | 103      | 1  |        |      |          | 103      |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 40              | )   | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1  |        |      |          | <0.02    |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 4               | 1   | ジェオスミン (μg/L)                                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.001   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 42              | 2   | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)                          | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        |      |          | <0.001   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 43              | 3   | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |        |      |          | <0.005   |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 44              | 4   | フェノール類 (mg/L)                                 | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1  |        |      |          | <0.0005  |          |          |        |      |          |        |      |      |
| 45              | 5   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)                     | 0.5      | 0.8      | 0.4      | 12 | 0.4    | 0.5  | 0.7      | 0.6      | 0.8      | 0.5      | 0.6    | 0.5  | 0.5      | 0.4    | 0.5  | 0.5  |
| 46              | 3   | pH値   | 7.5      | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.4    | 7.5  | 7.5      | 7.5      | 7.5      | 7.4      | 7.5    | 7.4  | 7.5      | 7.5    | 7.6  | 7.6  |
| 47              | 7   | 味   | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし | 異常なし |
| 48              | 3   | 臭気(種類)  | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし | 異常なし |
| 49              | 9   | 色度(度)   | <1       | <1       | <1       | 12 | <1     | <1   | <1       | <1       | <1       | <1       | <1     | <1   | <1       | <1     | <1   | <1   |
| 50              | О   | 濁度 (度)  | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1   | <0.1 | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1   | <0.1 | <0.1     | <0.1   | <0.1 | <0.1 |

### 平成25年度 総合公園(志免町)

|        | 検 査 項 目                |         | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5 月   | 6 月   | 7月      | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|------------------------|---------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物 (r        | mg/L)   | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物 (r          | mg/L)   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物(r          | mg/L)   | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素 (r              | mg/L)   | <0.005  | <0.005  | < 0.005 | 1  |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 5      | 1,2-ジクロロエタン (r         | mg/L)   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン (r                | mg/L)   | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 9 学    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (r    | mg/L)   | <0.01   | <0.01   | < 0.01  | 1  |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル (r         | mg/L)   | 0.001   | 0.001   | 0.001   | 1  |       |       |       | 0.001   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール (r             | mg/L)   | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 1  |       |       |       | 0.003   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 標 16   | 残留塩素 (r                | mg/L)   | 0.60    | 0.68    | 0.52    | 12 | 0.61  | 0.67  | 0.66  | 0.64    | 0.68  | 0.64  | 0.53  | 0.52  | 0.59  | 0.53  | 0.57  | 0.58  |
| 設 19   | 遊離炭酸(r                 | mg/L)   | 4.0     | 4.0     | 4.0     | 1  |       |       |       | 4.0     |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 項 20   | 1,1,1-トリクロロエタン (r      | mg/L)   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 自 21   | メチル-t-ブチルエーテル (r       | mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 22     | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (r | mg/L)   | 1.0     | 1.0     | 1.0     | 1  |       |       |       | 1.0     |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 23     | 臭気強度(TON)              |         | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)           |         | -1.4    | -1.4    | -1.4    | 1  |       |       |       | -1.4    |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 28     |                        | 固/mL)   | 0       | 1       | 0       | 4  | 0     |       |       | 1       |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       |
| 29     |                        | mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 7      |                        | ι S/cm) | 154     | 172     | 110     | 12 | 153   | 154   | 147   | 137     | 156   | 110   | 167   | 163   | 172   | 171   | 165   | 156   |
| て<br>の |                        | mg/L)   | 32.2    | 32.2    | 32.2    | 1  |       |       |       | 32.2    |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 他      |                        | mg/L)   | 26.7    | 26.7    | 26.7    | 1  |       |       |       | 26.7    |       |       |       |       |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)        |         | 0.041   | 0.059   | 0.028   | 12 | 0.028 | 0.034 | 0.048 | 0.044   | 0.059 | 0.045 | 0.045 | 0.040 | 0.036 | 0.035 | 0.040 | 0.036 |

| 平成20          |  | <b>-</b>    |                 | - K             |          |                 |        | 0 11      | - 11            | 0 11   |       |                 |       |        |                 | o II  | 0.11   |
|---------------|--|-------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|--------|-----------|-----------------|--------|-------|-----------------|-------|--------|-----------------|-------|--------|
|               | 横 査 項 目 <u> </u>                             | 平均          | 最高              | 最低              | 回数       | 4月              | 5月     | 6月        | 7月              | 8月     | 9月    | 10月             | 11月   | 12月    | 1月              | 2月    | 3月     |
|               | 採水日  | 10.0        |                 |                 | 4.0      | 4/15            | 5/20   | 6/17      | 7/16            | 8/19   | 9/17  | 10/15           | 11/18 | 12/17  | 1/21            | 2/18  | 3/17   |
|               |  | 19.2        | 33.8            | 2.9             | 12       | 19.0            | 23.3   | 29.3      | 32.4            | 33.8   | 25.1  | 24.0            | 11.3  | 8.9    | 2.9             | 4.5   | 15.8   |
| 1             |  | 18.6        | 29.6            | 9.0             | 12<br>12 | 14.1            | 21.1   | 25.3<br>0 | 27.6<br>0       | 29.6   | 26.2  | 22.2            | 16.0  | 11.0   | 9.0             | 9.1   | 12.0   |
| 2             | 大腸菌 (MPN/100m                                | り 検出せず      | 検出せず            | 検出せず            | 12       |                 | 検出せず   |           | <br>検出せず        |        | 検出せず  | 検出せず            |       |        | 検出せず            |       | 検出せず   |
| 3             | カドミウム及びその化合物 (mg/L                           | (0.0003     | ⟨0.0003         | 〈0.0003         | 1        | 18шея           | 1ХШС 9 | 18шея     | 1ХШС 9          | 1хше ў | 18шея | 1天山 已 9         | 18шея | 1ХШС 9 | <0.0003         | 18шея | 1ХШС 9 |
| 4             | 水銀及びその化合物(mg/L                               | (0.00005    | <0.00005        | <0.00005        | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.00005        |       |        |
| 5             | セレン及びその化合物 (mg/L                             | <0.001      | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.001          |       |        |
| 6             | 鉛及びその化合物 (mg/L                               | <0.001      | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          |        |           | <0.001          |        |       | <0.001          |       |        | <0.001          |       |        |
| 7             | ヒ素及びその化合物 (mg/L                              | <0.001      | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.001          |       |        |
| 8             | 六価クロム化合物 (mg/L                               | < 0.005     | <0.005          | <0.005          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.005          |       |        |
| 9             | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L                        | <0.001      | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          |        |           | <0.001          |        |       | <0.001          |       |        | <0.001          |       |        |
| 10            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L                          | 0.82        | 0.82            | 0.82            | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | 0.82            |       |        |
| 11            | フッ素及びその化合物 (mg/L                             | (0.08       | <0.08           | <0.08           | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.08           |       |        |
| 12            | ホウ素及びその化合物 (mg/L                             | 0.07        | 0.07            | 0.07            | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | 0.07            |       |        |
| 13            | 四塩化炭素 (mg/L                                  | (0.0002     | <0.0002         | <0.0002         | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.0002         |       |        |
| 14            | 1,4-ジオキサン (mg/L                              | <0.005      | <0.005          | <0.005          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.005          |       |        |
| 15            | 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 (mg/L |             | <0.004          | <0.004          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.004          |       |        |
| 16            | ジクロロメタン (mg/L                                | <0.002      | <0.002          | <0.002          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.002          |       |        |
| 17            | テトラクロロエチレン (mg/L                             |             | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.001          |       |        |
| 18            | トリクロロエチレン (mg/L                              | (0.001      | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.001          |       |        |
| 19            | ベンゼン (mg/L                                   | (0.001      | <0.001          | <0.001          | 1        | <b>/0.00</b>    |        |           | 0.00            |        |       | 0.07            |       |        | <0.001          |       |        |
| 20            | 塩素酸 (mg/L                                    | (0.06       | 0.07            | <0.06           | 4        | <0.06           |        |           | 0.06            |        |       | 0.07            |       |        | <0.06           |       |        |
| 21            | クロロ酢酸       (mg/L         クロロホルム       (mg/L | 0.002       | <0.002<br>0.015 | <0.002<br>0.002 | 4        | <0.002<br>0.003 |        |           | <0.002<br>0.015 |        |       | <0.002<br>0.012 |       |        | <0.002          |       |        |
| 水 23          | ジクロロがアム (mg/L<br>ジクロロ酢酸 (mg/L                | (0.008      | 0.015           | <0.002          | 4        | <0.003          |        |           | 0.015           |        |       | 0.012           |       |        | 0.002<br><0.004 |       |        |
| 質 24          | ジブロモクロロメタン (mg/L                             |             | 0.003           | 0.004           | 4        | 0.004           |        |           | 0.003           |        |       | 0.004           |       |        | 0.004           |       |        |
| 基 25          | 臭素酸 (mg/L                                    | (0.001      | <0.001          | <0.001          |          | <0.001          |        |           | <0.001          |        |       | <0.001          |       |        | <0.001          |       |        |
| 连 26<br>正百 26 | 総トリハロメタン (mg/L                               | 0.017       | 0.026           | 0.008           | 4        | 0.010           |        |           | 0.026           |        |       | 0.022           |       |        | 0.008           |       |        |
| 目 27          | トリクロロ酢酸 (mg/L                                | (0.02       | <0.02           | <0.02           | 4        | <0.02           |        |           | <0.02           |        |       | <0.02           |       |        | <0.02           |       |        |
| 28            | ブロモジクロロメタン (mg/L                             | 0.006       | 0.008           | 0.003           | 4        | 0.004           |        |           | 0.008           |        |       | 0.008           |       |        | 0.003           |       |        |
| 29            | ブロモホルム (mg/L                                 | <0.001      | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          |        |           | <0.001          |        |       | <0.001          |       |        | <0.001          |       |        |
| 30            | ホルムアルデヒド (mg/L                               | (0.008      | <0.008          | <0.008          | 4        | <0.008          |        |           | <0.008          |        |       | <0.008          |       |        | <0.008          |       |        |
| 31            | 亜鉛及びその化合物 (mg/L                              | <0.01       | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01           |        |           | <0.01           |        |       | <0.01           |       |        | <0.01           |       |        |
| 32            | アルミニウム及びその化合物 (mg/L                          | 0.03        | 0.05            | 0.01            | 4        | 0.01            |        |           | 0.05            |        |       | 0.04            |       |        | 0.03            |       |        |
| 33            | 鉄及びその化合物 (mg/L                               | 0.02        | 0.04            | 0.01            | 4        | 0.02            |        |           | 0.04            |        |       | 0.02            |       |        | 0.01            |       |        |
| 34            | 銅及びその化合物 (mg/L                               | <0.01       | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01           |        |           | <0.01           |        |       | <0.01           |       |        | <0.01           |       |        |
| 35            | ナトリウム及びその化合物 (mg/L                           | 15.8        | 15.8            | 15.8            | 1        | 48.55           |        |           | 40.00           |        |       | 48.55.          |       |        | 15.8            |       |        |
| 36            | マンガン及びその化合物 (mg/L                            | (0.001      | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001          | 44.0   | 10.0      | <0.001          | 444    | 444   | <0.001          | 100   | 110    | <0.001          | 47.0  | 440    |
| 37            | 塩化物イオン (mg/L                                 | 13.6        | 17.3            | 11.4            | 12       | 14.8            | 11.9   | 13.2      | 12.1            | 14.1   | 11.4  | 11.6            | 12.8  | 14.2   | 14.9            | 17.3  | 14.3   |
| 38            | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L                      | 45.0<br>123 | 45.0<br>123     | 45.0<br>123     | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | 45.0<br>123     |       |        |
| 39            | 蒸発残留物(mg/L)陰イオン界面活性剤(mg/L)                   | (0.02       | <0.02           | <0.02           | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.02           |       |        |
| 40            | 陰イオン界面活性剤                                    | 0.02        | 0.02            | 0.02            | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | 0.001           |       |        |
| 42            | $2$ -メチルイソボルネオール $(\mu g/I)$                 |             | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.001          |       |        |
| 43            | まイオン界面活性剤       (mg/L)                       | (0.005)     | <0.001          | <0.001          | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.001          |       |        |
| 44            | フェノール類 (mg/L                                 | (0.0005     | <0.0005         | <0.0005         | 1        |                 |        |           |                 |        |       |                 |       |        | <0.005          |       |        |
| 45            | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(mg/L                      | 0.6         | 0.8             | 0.4             | 12       | 0.4             | 0.6    | 0.8       | 0.8             | 0.7    | 0.6   | 0.7             | 0.5   | 0.4    | 0.4             | 0.5   | 0.6    |
| 46            | pH値  | 7.5         | 7.6             | 7.4             | 12       | 7.6             | 7.4    | 7.6       | 7.5             | 7.5    | 7.5   | 7.5             | 7.5   | 7.5    | 7.5             | 7.5   | 7.5    |
| 47            | 味  | 異常なし        |                 |                 | 12       | 異常なし            | 異常なし   | 異常なし      | 異常なし            | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし            | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし            | 異常なし  | 異常なし   |
| 48            | 臭気(種類  | 異常なし        |                 |                 | 12       | 異常なし            | 異常なし   | 異常なし      | 異常なし            | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし            | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし            | 異常なし  | 異常なし   |
| 49            | 色度 (度)                                       | <1          | <1              | <1              | 12       | <1              | <1     | <1        | <1              | <1     | <1    | <1              | <1    | <1     | <1              | <1    | <1     |
| 50            | 濁度 (度)                                       | <0.1        | <0.1            | <0.1            | 12       | <0.1            | <0.1   | <0.1      | <0.1            | <0.1   | <0.1  | <0.1            | <0.1  | <0.1   | <0.1            | <0.1  | <0.1   |

### 平成25年度 須恵 (須惠町)

|          | 検 査 項 目             |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月    |
|----------|---------------------|----------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 1        | アンチモン及びその化合物        | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |
| 2        | ウラン及びその化合物          | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 3        | ニッケル及びその化合物         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 4        | 亜硝酸態窒素              | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 5        | 1,2-ジクロロエタン         | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |
| 水 8      | トルエン                | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 9 答      | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)    | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 理 13     | ジクロロアセトニトリル         | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 目 14     | 抱水クロラール             | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |
| 標 16     | 残留塩素                | (mg/L)               | 0.55    | 0.62    | 0.47    | 12 | 0.62  | 0.60  | 0.54  | 0.47  | 0.61  | 0.51  | 0.48  | 0.53  | 0.51  | 0.52    | 0.58  | 0.59  |
| 設 19     | 遊離炭酸                | (mg/L)               | 2.7     | 2.7     | 2.7     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2.7     |       |       |
| 項 20     | 1,1,1-トリクロロエタン      | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |
| 目 21     | メチル-t-ブチルエーテル       | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |
| 22       | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L)               | 0.9     | 0.9     | 0.9     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.9     |       |       |
| 23       | 臭気強度(TON)           |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    |
| 27       | 腐食性(ランゲリア指数)        |                      | -1.5    | -1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.5    |       |       |
| 28       |                     | (個/mL)               | 0       | 2       | 0       | 4  | 0     |       |       | 0     |       |       | 2     |       |       | 0       |       |       |
| 29       | 1,1-ジクロロエチレン        | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 2        | 電気伝導率               | $(\mu \text{ S/cm})$ | 163     | 180     | 146     | 12 | 162   | 146   | 154   | 151   | 180   | 166   | 157   | 164   | 172   | 174     | 173   | 162   |
| <u> </u> | アルカリ度               | (mg/L)               | 39.2    | 39.2    | 39.2    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 39.2    |       |       |
| 他        | カルシウム硬度             | (mg/L)               | 30.4    | 30.4    | 30.4    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 30.4    |       |       |
|          | UV吸収(E260 50mm)     |                      | 0.045   | 0.058   | 0.028   | 12 | 0.028 | 0.039 | 0.057 | 0.058 | 0.049 | 0.049 | 0.054 | 0.043 | 0.040 | 0.036   | 0.039 | 0.046 |

| 1 /3//20 |  |          |          |          |    |      | _ п      | - 11 |      | - 11    | - 11 |      |        |      |      | - 11   | - 1  |
|----------|--|----------|----------|----------|----|------|----------|------|------|---------|------|------|--------|------|------|--------|------|
|          | 検 査 項 目  | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月   | 5月       | 6月   | 7月   | 8月      | 9月   | 10月  | 11月    | 12月  | 1月   | 2月     | 3月   |
|          | 採水日  |          | 1        |          |    | 4/2  | 5/7      | 6/4  | 7/2  | 8/5     | 9/3  | 10/2 | 11/5   | 12/2 | 1/7  | 2/3    | 3/3  |
|          | 気 温 (℃)  | 18.3     | 29.0     | 8.7      | 12 | 14.2 | 20.8     | 24.9 | 29.0 | 25.7    | 22.1 | 24.4 | 16.1   | 10.4 | 8.7  | 13.6   | 9.9  |
|          | 水 温 (℃)  | 17.8     | 27.2     | 10.4     | 12 | 14.9 | 18.0     | 20.5 | 22.7 | 27.2    | 22.7 | 22.8 | 18.6   | 12.0 | 10.4 | 11.6   | 12.1 |
| 1        | 一般細菌 (個/mL)  | 0        | 0        | 0        | 12 | 0    | 0        | 0    | 0    | 0       | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    |
| 2        | 大腸菌 (MPN/100mL)  | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず    | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず |
| 3        | カドミウム及びその化合物 (mg/L)  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  |      | <0.0003  |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 4        | 水銀及びその化合物 (mg/L)   | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |      | <0.00005 |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 5        | セレン及びその化合物 (mg/L)  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 6        | 鉛及びその化合物 (mg/L)  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      | <0.001   |      |      | <0.001  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 7        | ヒ素及びその化合物 (mg/L)   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | < 0.001  |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 8        | 六価クロム化合物 (mg/L)  | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      | <0.005   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 9        | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      | <0.001   |      |      | < 0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 10       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)   | 0.46     | 0.46     | 0.46     | 1  |      | 0.46     |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 11       | フッ素及びその化合物 (mg/L)  | <0.08    | <0.08    | <0.08    | 1  |      | <0.08    |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 12       | ホウ素及びその化合物 (mg/L)  | 0.07     | 0.07     | 0.07     | 1  |      | 0.07     |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 13       | 四塩化炭素 (mg/L)   | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |      | <0.0002  |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 14       | 1,4-ジオキサン (mg/L)   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      | <0.005   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 15       | 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 (mg/L)  | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |      | <0.004   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 16       | ジクロロメタン (mg/L)   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |      | <0.002   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 17       | テトラクロロエチレン (mg/L)  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 18       | トリクロロエチレン (mg/L)   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 19       | ベンゼン (mg/L)  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 20       | 塩素酸 (mg/L)   | <0.06    | 0.07     | <0.06    | 4  |      | <0.06    |      |      | 0.07    |      |      | <0.06  |      |      | <0.06  |      |
| 21       | クロロ酢酸 (mg/L)   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  |      | <0.002   |      |      | <0.002  |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |
| 22       | クロロホルム (mg/L)  | 0.008    | 0.017    | 0.003    | 4  |      | 0.006    |      |      | 0.017   |      |      | 0.005  |      |      | 0.003  |      |
| 水 23     | ジクロロ酢酸 (mg/L)  | <0.004   | 0.010    | <0.004   | 4  |      | 0.005    |      |      | 0.017   |      |      | <0.004 |      |      | <0.004 |      |
| 質 24     | ジブロモクロロメタン (mg/L)  | 0.003    | 0.003    | 0.002    |    |      | 0.003    |      |      | 0.010   |      |      | 0.003  |      |      | 0.004  |      |
| 基 25     | 臭素酸 (mg/L)   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      | <0.001  |      |      | <0.001 |      |      | <0.002 |      |
| 準 26     | <del>美素酸 (mg/L) (mg/L) に Mg/L) と Mg/L) と</del> | 0.001    | 0.026    | 0.008    | 4  |      | 0.001    |      |      | 0.026   |      |      | 0.001  |      |      | 0.001  |      |
| 月 27     |  | <0.02    | <0.02    | <0.008   | 4  |      | <0.02    |      |      | <0.020  |      |      | <0.02  |      |      | <0.008 |      |
| 20       |  |          | 0.007    | 0.003    | 4  |      | 0.005    |      |      | 0.007   |      |      |        |      |      | 0.003  |      |
| 28       |  | 0.005    |          |          | 4  |      |          |      |      |         |      |      | 0.005  |      |      |        |      |
| 29       |  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      | <0.001   |      |      | <0.001  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 30       | ホルムアルデヒド (mg/L)  | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  |      | <0.008   |      |      | <0.008  |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |
| 31       | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)   | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      | <0.01    |      |      | <0.01   |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |
| 32       | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)   | 0.03     | 0.05     | 0.02     | 4  |      | 0.02     |      |      | 0.05    |      |      | 0.04   |      |      | 0.02   |      |
| 33       | 鉄及びその化合物     (mg/L)  | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      | <0.01    |      |      | <0.01   |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |
| 34       | 銅及びその化合物 (mg/L)  | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      | <0.01    |      |      | <0.01   |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |
| 35       | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)  | 14.3     | 14.3     | 14.3     | 1  |      | 14.3     |      |      | /2.25   |      |      | /= = : |      |      | /5.5=: |      |
| 36       | マンガン及びその化合物 (mg/L)   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      | <0.001   |      |      | <0.001  |      | 15 = | <0.001 |      |      | <0.001 |      |
| 37       | 塩化物イオン (mg/L)  | 13.3     | 15.7     | 10.5     | 12 | 15.0 | 13.2     | 12.8 | 11.4 | 12.3    | 10.5 | 12.5 | 12.2   | 14.6 | 13.8 | 15.7   | 15.3 |
| 38       | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)   | 40.1     | 40.1     | 40.1     | 1  |      | 40.1     |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 39       | 蒸発残留物 (mg/L)   | 115      | 115      | 115      | 1  |      | 115      |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 40       | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)   | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1  |      | <0.02    |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 41       | ジェオスミン (μg/L)  | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 42       | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      | <0.001   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 43       | 非イオン界面活性剤 (mg/L)   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      | <0.005   |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 44       | フェノール類 (mg/L)  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1  |      | <0.0005  |      |      |         |      |      |        |      |      |        |      |
| 45       | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)  | 0.5      | 0.8      | 0.4      | 12 | 0.4  | 0.5      | 0.7  | 0.6  | 0.8     | 0.5  | 0.6  | 0.5    | 0.5  | 0.4  | 0.5    | 0.5  |
| 46       | pH値  | 7.5      | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.5  | 7.5      | 7.5  | 7.5  | 7.5     | 7.4  | 7.5  | 7.4    | 7.5  | 7.5  | 7.6    | 7.6  |
| 47       | 味  | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし    | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし |
| 48       | 臭気(種類)   | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし    | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし |
| 49       | 色度 (度)   | <1       | <1       | <1       | 12 | <1   | <1       | <1   | <1   | <1      | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   |
| 50       | 濁度 (度)   | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1 | <0.1     | <0.1 | <0.1 | <0.1    | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 |

# 平成25年度 粕屋南(粕屋町)

|      | 検 査 項 目           |             | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月      | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|------|-------------------|-------------|---------|---------|---------|----|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1    | アンチモン及びその化合物 (    | (mg/L)      | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2    | ウラン及びその化合物 (      | (mg/L)      | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 3    | ニッケル及びその化合物 (     | (mg/L)      | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 4    | 亜硝酸態窒素 (          | (mg/L)      | <0.005  | <0.005  | < 0.005 | 1  |       | <0.005  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 5    | 1,2-ジクロロエタン (     | (mg/L)      | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 水 8  | トルエン              | (mg/L)      | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       | <0.04   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 9 答  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)( | (mg/L)      | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 理 13 | ジクロロアセトニトリル       | (mg/L)      | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 14 | 抱水クロラール(          | (mg/L)      | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 1  |       | 0.003   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 標 16 | 残留塩素              | (mg/L)      | 0.60    | 0.69    | 0.52    | 12 | 0.63  | 0.66    | 0.66  | 0.62  | 0.69  | 0.64  | 0.52  | 0.52  | 0.55  | 0.56  | 0.56  | 0.61  |
| 設 19 | 遊離炭酸(             | (mg/L)      | 3.3     | 3.3     | 3.3     | 1  |       | 3.3     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 項 20 |                   | (mg/L)      | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       | <0.03   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 21 | メチル-t-ブチルエーテル (   | (mg/L)      | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 22   |                   | (mg/L)      | 1.3     | 1.3     | 1.3     | 1  |       | 1.3     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 23   | 臭気強度(TON)         |             | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27   | 腐食性(ランゲリア指数)      |             | -1.4    | -1.4    | -1.4    | 1  |       | -1.4    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 28   |                   | 個/mL)       | 0       | 0       | 0       | 4  |       | 0       |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 0     |       |
| 29   |                   | (mg/L)      | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2    | •                 | $\mu$ S/cm) | 154     | 173     | 109     | 12 | 153   | 155     | 148   | 138   | 154   | 109   | 168   | 164   | 173   | 171   | 165   | 155   |
| ての   |                   | (mg/L)      | 33.9    | 33.9    | 33.9    | 1  |       | 33.9    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 他    |                   | (mg/L)      | 27.6    | 27.6    | 27.6    | 1  |       | 27.6    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|      | UV吸収(E260 50mm)   |             | 0.040   | 0.061   | 0.027   | 12 | 0.027 | 0.031   | 0.048 | 0.043 | 0.061 | 0.043 | 0.042 | 0.039 | 0.036 | 0.038 | 0.039 | 0.034 |

|      | 20千及 日花田 (相连引                          | ·                   |          | ı   | ı        |    |      | ı      |      |      | 1      |      |      |          |      |      | 1      |      |
|------|--|---------------------|----------|---|----------|----|------|--------|------|------|--------|------|------|----------|------|------|--------|------|
|      | 検 査 項 目                                |                     | 平均       | 最高  | 最低       | 回数 | 4月   | 5 月    | 6月   | 7月   | 8月     | 9月   | 10月  | 11月      | 12月  | 1月   | 2月     | 3月   |
|      | 採水日                                    |                     |          |   |          |    | 4/2  | 5/7    | 6/4  | 7/2  | 8/5    | 9/3  | 10/2 | 11/5     | 12/2 | 1/7  | 2/3    | 3/3  |
|      | 気 温                                    | (°C)                | 18.2     | 28.1                                      | 8.7      | 12 | 14.5 | 20.4   | 25.8 | 28.1 | 26.8   | 20.6 | 23.9 | 17.3     | 9.9  | 9.1  | 13.5   | 8.7  |
|      | 水温                                     | (℃)                 | 17.6     | 27.1                                      | 10.1     | 12 | 14.6 | 17.7   | 20.2 | 22.2 | 27.1   | 23.0 | 22.9 | 18.0     | 12.2 | 10.1 | 11.3   | 11.7 |
|      |  |                     | 0        |   | 0        |    | 14.0 | 0      | 0.2  | 0    | 27.1   | 0    | 0    | 10.0     | 12.2 | 0    | 11.5   | 11.7 |
|      | 一般細菌                                   | (個/mL)              |          | 0<br>************************************ | _        | 12 | J    | _      |      | ŭ    |        |      | ŭ    |          |      | ŭ    |        | ₩₩₩₩ |
| 2    | 大腸菌                                    | (MPN/100mL)         | 検出せず     | 検出せず                                      | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず |
| 3    | カドミウム及びその化合物                           | (mg/L)              | <0.0003  | <0.0003                                   | <0.0003  | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.0003  |      |      |        |      |
| 4    | 水銀及びその化合物                              | (mg/L)              | <0.00005 | <0.00005                                  | <0.00005 | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.00005 |      |      |        |      |
| 5    | セレン及びその化合物                             | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |      |      |        |      |
| 6    | 鉛及びその化合物                               | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 4  |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |
| 7    | ヒ素及びその化合物                              | (mg/L)              | < 0.001  | < 0.001                                   | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | < 0.001  |      |      |        |      |
| 8    | 六価クロム化合物                               | (mg/L)              | <0.005   | <0.005                                    | <0.005   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | < 0.005  |      |      |        |      |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シア                         | ン (mg/L)            | <0.001   | < 0.001                                   | <0.001   | 4  |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          |                     | 0.97     | 0.97                                      | 0.97     | 1  |      |        |      |      |        |      |      | 0.97     |      |      |        |      |
| 11   | フッ素及びその化合物                             | (mg/L)              | 0.08     | 0.08                                      | 0.08     | 1  |      |        |      |      |        |      |      | 0.08     |      |      |        |      |
| 12   | ホウ素及びその化合物                             | (mg/L)              | 0.05     | 0.05                                      | 0.05     | 1  |      |        |      |      |        |      |      | 0.05     |      |      |        |      |
| 13   |  | (mg/L)              | <0.0002  | <0.0002                                   | <0.0002  | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.0002  |      |      |        |      |
| 14   |  | (mg/L)              | <0.005   | <0.005                                    | <0.005   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.005   |      |      |        |      |
| 14   | ,                                      |                     | \0.003   | \0.003                                    | \0.003   | '  |      |        |      |      |        |      |      | \0.000   |      |      |        |      |
| 15   | 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 | (mg/L)              | <0.004   | <0.004                                    | <0.004   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.004   |      |      |        |      |
| 16   | ジクロロメタン                                | (mg/L)              | <0.002   | <0.002                                    | <0.002   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.002   |      |      |        |      |
| 17   | テトラクロロエチレン                             | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |      |      |        |      |
| 18   | トリクロロエチレン                              | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | < 0.001  |      |      |        |      |
| 19   | ベンゼン                                   | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |      |      |        |      |
| 20   | 塩素酸                                    | (mg/L)              | <0.06    | 0.06                                      | <0.06    | 4  |      | < 0.06 |      |      | 0.06   |      |      | < 0.06   |      |      | <0.06  |      |
| 21   | クロロ酢酸                                  | (mg/L)              | <0.002   | <0.002                                    | <0.002   | 4  |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |      | <0.002   |      |      | <0.002 |      |
| 22   |  | (mg/L)              | 0.008    | 0.017                                     | 0.003    | 4  |      | 0.006  |      |      | 0.017  |      |      | 0.005    |      |      | 0.003  |      |
| 水 23 |  | (mg/L)              | 0.004    | 0.011                                     | <0.004   | 4  |      | 0.005  |      |      | 0.011  |      |      | <0.004   |      |      | <0.004 |      |
| 質 24 | ジブロモクロロメタン                             | (mg/L)              | 0.003    | 0.003                                     | 0.002    | 4  |      | 0.003  |      |      | 0.002  |      |      | 0.003    |      |      | 0.003  |      |
| 基 25 |  | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 4  |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |
| 準 26 | 総トリハロメタン                               | (mg/L)              | 0.016    | 0.026                                     | 0.010    | 1  |      | 0.015  |      |      | 0.026  |      |      | 0.013    |      |      | 0.010  |      |
| 目 27 | トリクロロ酢酸                                |                     | <0.02    | <0.02                                     | <0.02    | 4  |      | <0.02  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02    |      |      | <0.02  |      |
|      | ブロモジクロロメタン                             | (mg/L)              | 0.006    |   | 0.004    | 4  |      | 0.006  |      |      | 0.007  |      |      | 0.005    |      |      | 0.004  |      |
| 28   |  | (mg/L)              |          | 0.007                                     |          | 4  |      |        |      |      |        |      |      |          |      |      |        |      |
| 29   | ブロモホルム                                 | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 4  |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |
| 30   | ホルムアルデヒド                               | (mg/L)              | <0.008   | <0.008                                    | <0.008   | 4  |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |      | <0.008   |      |      | <0.008 |      |
| 31   | 亜鉛及びその化合物                              | (mg/L)              | 0.01     | 0.02                                      | 0.01     | 4  |      | 0.01   |      |      | 0.01   |      |      | 0.01     |      |      | 0.02   |      |
| 32   | アルミニウム及びその化合物                          | (mg/L)              | 0.03     | 0.05                                      | <0.01    | 4  |      | <0.01  |      |      | 0.05   |      |      | 0.04     |      |      | 0.02   |      |
| 33   | 鉄及びその化合物                               | (mg/L)              | <0.01    | 0.01                                      | <0.01    | 4  |      | 0.01   |      |      | <0.01  |      |      | <0.01    |      |      | <0.01  |      |
| 34   | 銅及びその化合物                               | (mg/L)              | <0.01    | <0.01                                     | <0.01    | 4  |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01    |      |      | <0.01  |      |
| 35   | ナトリウム及びその化合物                           | (mg/L)              | 13.8     | 13.8                                      | 13.8     | 1  |      |        |      |      |        |      |      | 13.8     |      |      |        |      |
| 36   | マンガン及びその化合物                            | (mg/L)              | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 4  |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001   |      |      | <0.001 |      |
| 37   | 塩化物イオン                                 | (mg/L)              | 13.3     | 15.7                                      | 10.5     | 12 | 15.2 | 13.2   | 12.8 | 11.4 | 12.3   | 10.5 | 12.5 | 12.2     | 14.6 | 13.7 | 15.7   | 15.4 |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度                       | 度)(mg/L)            | 44.8     | 44.8                                      | 44.8     | 1  |      |        |      |      |        |      |      | 44.8     |      |      |        |      |
| 39   | 蒸発残留物                                  | (mg/L)              | 126      | 126                                       | 126      | 1  |      |        |      |      |        |      |      | 126      |      |      |        |      |
| 40   | 陰イオン界面活性剤                              | (mg/L)              | <0.02    | <0.02                                     | <0.02    | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.02    |      |      |        |      |
| 41   | ジェオスミン                                 | $(\mu \text{ g/L})$ | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |      |      |        |      |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール                          | $(\mu \text{ g/L})$ | <0.001   | <0.001                                    | <0.001   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.001   |      |      |        |      |
| 43   | 非イオン界面活性剤                              | (mg/L)              | <0.005   | <0.005                                    | <0.005   | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.005   |      |      |        |      |
| 44   | フェノール類                                 | (mg/L)              | <0.0005  | <0.0005                                   | <0.0005  | 1  |      |        |      |      |        |      |      | <0.0005  |      |      |        |      |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量                      | 量)(mg/L)            | 0.5      | 0.8                                       | 0.4      | 12 | 0.4  | 0.5    | 0.7  | 0.6  | 0.8    | 0.6  | 0.6  | 0.5      | 0.4  | 0.4  | 0.5    | 0.5  |
| 46   | pH値                                    |                     | 7.5      | 7.6                                       | 7.4      | 12 | 7.5  | 7.6    | 7.5  | 7.5  | 7.5    | 7.4  | 7.5  | 7.5      | 7.5  | 7.5  | 7.6    | 7.6  |
| 47   | 味                                      |                     | 異常なし     |   |          | 12 | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし |
| 48   | 臭気                                     | (種類)                | 異常なし     |   |          | 12 | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし |
| 49   |  | (度)                 | <1       | <1  | <1       | 12 | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1       | <1   | <1   | <1     | <1   |
| 50   |  | (度)                 | <0.1     | <0.1                                      | <0.1     | 12 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1     | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 |

### 平成25年度 西尾山(粕屋町)

|        | 検 査 項 目                                 |            | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月     | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|---|------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物                            | (mg/L)     | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物                              | (mg/L)     | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物                             | (mg/L)     | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素                                  | (mg/L)     | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |
| . 5    | 1,2-ジクロロエタン                             | (mg/L)     | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン                                    | (mg/L)     | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |
| 9 答    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル                         | ) $(mg/L)$ | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル                             | (mg/L)     | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール                                 | (mg/L)     | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 標 16   | 残留塩素                                    | (mg/L)     | 0.57    | 0.64    | 0.49    | 12 | 0.61  | 0.63  | 0.63  | 0.57  | 0.64  | 0.64  | 0.49  | 0.51    | 0.55  | 0.52  | 0.52  | 0.56  |
| 設 19   | 遊離炭酸                                    | (mg/L)     | 3.8     | 3.8     | 3.8     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 3.8     |       |       |       |       |
| 項 20   |   | (mg/L)     | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |
| 目 21   | メチル-t-ブチルエーテル                           | (mg/L)     | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 22     | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量                      | (mg/L)     | 1.3     | 1.3     | 1.3     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 1.3     |       |       |       |       |
| 23     |   |            | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)                            |            | -1.4    | -1.4    | -1.4    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | -1.4    |       |       |       |       |
| 28     | 従属栄養細菌                                  | (個/mL)     | 2       | 2       | 0       | 4  |       | 2     |       |       | 2     |       |       | 2       |       |       | 0     |       |
| 29     | , | (mg/L)     | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| Z      | 電気伝導率                                   | (μS/cm)    | 154     | 173     | 108     | 12 | 153   | 155   | 148   | 138   | 154   | 108   | 167   | 164     | 173   | 171   | 166   | 156   |
| ~<br>の | アルカリ度                                   | (mg/L)     | 41.6    | 41.6    | 41.6    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 41.6    |       |       |       |       |
| 他      | カルシウム硬度                                 | (mg/L)     | 30.8    | 30.8    | 30.8    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 30.8    |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)                         |            | 0.042   | 0.063   | 0.029   | 12 | 0.029 | 0.036 | 0.049 | 0.046 | 0.063 | 0.046 | 0.046 | 0.039   | 0.038 | 0.036 | 0.041 | 0.038 |

|      | 検 査 項 目                                    | 平均                  | 最高       | 最低       | 回数 | 4月     | 5月     | 6月     | 7月      | 8月     | 9月       | 10月    | 11月    | 12月    | 1月     | 2月     | 3月     |
|------|--|---------------------|----------|----------|----|--------|--------|--------|---------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      | 採水日  |                     |          |          |    | 4/2    | 5/7    | 6/4    | 7/2     | 8/5    | 9/3      | 10/2   | 11/5   | 12/2   | 1/7    | 2/3    | 3/3    |
|      | 気 温 (℃                                     | 19.9                | 30.2     | 10.3     | 12 | 15.5   | 21.2   | 28.5   | 30.2    | 28.5   | 21.2     | 26.3   | 19.3   | 12.5   | 12.2   | 13.4   | 10.3   |
|      | 水 温 (℃                                     | 17.9                | 27.5     | 10.4     | 12 | 14.9   | 18.2   | 20.6   | 22.5    | 27.5   | 23.1     | 23.0   | 18.3   | 12.5   | 10.4   | 11.6   | 11.7   |
| 1    | 一般細菌 (個/                                   | nL) <b>0</b>        |          | 0        | 12 | 0      | 0      | 0      | 0       | 0      | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 2    | 大腸菌 (MPN/1                                 | OmL) 検出せず           | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず    | 検出せず   | 検出せず     | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   |
| 3    | カドミウム及びその化合物(mg                            | (L) <0.0003         | <0.0003  | <0.0003  | 1  |        |        |        |         |        | <0.0003  |        |        |        |        |        |        |
| 4    | 水銀及びその化合物(mg                               | (L) <0.00005        | <0.00005 | <0.00005 | 1  |        |        |        |         |        | <0.00005 |        |        |        |        |        |        |
| 5    | セレン及びその化合物(mg                              | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 1  |        |        |        |         |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |
| 6    | 鉛及びその化合物(mg                                | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 4  |        |        | <0.001 |         |        | <0.001   |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |
| 7    | ヒ素及びその化合物(mg                               | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 1  |        |        |        |         |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |
| 8    | 六価クロム化合物(mg                                | (L) <0.005          | <0.005   | <0.005   | 1  |        |        |        |         |        | <0.005   |        |        |        |        |        |        |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シアン(mg                         | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 4  |        |        | <0.001 |         |        | <0.001   |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg                          | (L) <b>0.94</b>     | 0.94     | 0.94     | 1  |        |        |        |         |        | 0.94     |        |        |        |        |        |        |
| 11   | フッ素及びその化合物(mg                              | (L) <b>&lt;0.08</b> | <0.08    | <0.08    | 1  |        |        |        |         |        | <0.08    |        |        |        |        |        |        |
| 12   | ホウ素及びその化合物(mg                              | (L) <0.02           | <0.02    | <0.02    | 1  |        |        |        |         |        | <0.02    |        |        |        |        |        |        |
| 13   | 四塩化炭素(mg                                   | (L) <0.0002         | <0.0002  | <0.0002  | 1  |        |        |        |         |        | <0.0002  |        |        |        |        |        |        |
| 14   | 1,4-ジオキサン (mg                              | (L) <0.005          | <0.005   | <0.005   | 1  |        |        |        |         |        | <0.005   |        |        |        |        |        |        |
| 15   | 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 (mg | (L) <0.004          | <0.004   | <0.004   | 1  |        |        |        |         |        | <0.004   |        |        |        |        |        |        |
| 16   | ジクロロメタン (mg                                | (L) <0.002          | <0.002   | <0.002   | 1  |        |        |        |         |        | <0.002   |        |        |        |        |        |        |
| 17   | テトラクロロエチレン (mg                             | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 1  |        |        |        |         |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |
| 18   | トリクロロエチレン (mg                              | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 1  |        |        |        |         |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |
| 19   | ベンゼン (mg                                   |                     | <0.001   | <0.001   | 1  |        |        |        |         |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |
| 20   | 塩素酸(mg                                     | (L) <0.06           | 0.07     | <0.06    | 4  |        |        | <0.06  |         |        | 0.07     |        |        | <0.06  |        |        | <0.06  |
| 21   | クロロ酢酸 (mg                                  | (L) <0.002          | <0.002   | <0.002   | 4  |        |        | <0.002 |         |        | <0.002   |        |        | <0.002 |        |        | <0.002 |
| 22   | クロロホルム (mg                                 | (L) <b>0.007</b>    | 0.017    | 0.002    | 12 | 0.003  | 0.006  | 0.009  | 0.011   | 0.017  | 0.010    | 0.007  | 0.004  | 0.003  | 0.002  | 0.003  | 0.004  |
| 水 23 | ジクロロ酢酸(mg                                  |                     | 0.009    | <0.004   | 4  |        |        | 0.006  |         |        | 0.009    |        |        | <0.004 |        |        | <0.004 |
| 質 24 | ジブロモクロロメタン (mg                             | (L) <b>0.003</b>    | 0.006    | 0.002    | 12 | 0.003  | 0.003  | 0.002  | 0.003   | 0.002  | 0.002    | 0.006  | 0.003  | 0.002  | 0.002  | 0.002  | 0.002  |
| 基 25 | 臭素酸(mg                                     | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 4  |        |        | <0.001 |         |        | <0.001   |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |
| 項 26 | 総トリハロメタン (mg                               | (L) <b>0.015</b>    | 0.026    | 0.007    | 12 | 0.010  | 0.015  | 0.017  | 0.021   | 0.026  | 0.017    | 0.022  | 0.011  | 0.009  | 0.007  | 0.009  | 0.010  |
| 目 27 | トリクロロ酢酸(mg                                 | (L) <0.02           | <0.02    | <0.02    | 4  |        |        | <0.02  |         |        | <0.02    |        |        | <0.02  |        |        | <0.02  |
| 28   | ブロモジクロロメタン (mg                             | (L) <b>0.005</b>    | 0.009    | 0.003    | 12 | 0.004  | 0.006  | 0.006  | 0.007   | 0.007  | 0.005    | 0.009  | 0.004  | 0.004  | 0.003  | 0.004  | 0.004  |
| 29   | ブロモホルム (mg                                 | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | < 0.001 | <0.001 | <0.001   | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 30   | ホルムアルデヒド(mg                                | (L) <0.008          | <0.008   | <0.008   | 4  |        |        | <0.008 |         |        | <0.008   |        |        | <0.008 |        |        | <0.008 |
| 31   | 亜鉛及びその化合物(mg                               | (L) <0.01           | <0.01    | <0.01    | 4  |        |        | <0.01  |         |        | <0.01    |        |        | <0.01  |        |        | <0.01  |
| 32   | アルミニウム及びその化合物(mg                           | (L) <b>0.02</b>     | 0.03     | 0.02     | 4  |        |        | 0.02   |         |        | 0.02     |        |        | 0.02   |        |        | 0.03   |
| 33   | 鉄及びその化合物(mg                                | (L) <0.01           | <0.01    | <0.01    | 4  |        |        | <0.01  |         |        | <0.01    |        |        | <0.01  |        |        | <0.01  |
| 34   | 銅及びその化合物 (mg                               | (L) <0.01           | <0.01    | <0.01    | 4  |        |        | <0.01  |         |        | <0.01    |        |        | <0.01  |        |        | <0.01  |
| 35   | ナトリウム及びその化合物(mg                            | (L) <b>10.2</b>     | 10.2     | 10.2     | 1  |        |        |        |         |        | 10.2     |        |        |        |        |        |        |
| 36   | マンガン及びその化合物(mg                             | (L) <0.001          | <0.001   | <0.001   | 4  |        |        | <0.001 |         |        | <0.001   |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |
| 37   | 塩化物イオン(mg                                  |                     | 15.7     | 10.5     | 12 | 15.1   | 13.3   | 12.8   | 11.4    | 12.3   | 10.5     | 12.5   | 12.3   | 14.6   | 13.7   | 15.7   | 15.4   |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg                       | (L) <b>26.9</b>     | 26.9     | 26.9     | 1  |        |        |        |         |        | 26.9     |        |        |        |        |        |        |
| 39   | 蒸発残留物(mg                                   | (L) <b>69</b>       | 69       | 69       | 1  |        |        |        |         |        | 69       |        |        |        |        |        |        |
| 40   | 陰イオン界面活性剤(mg                               |                     | <0.02    | <0.02    | 1  |        |        |        |         |        | <0.02    |        |        |        |        |        |        |
| 41   | ジェオスミン (μg                                 | (L) 0.001           | 0.001    | 0.001    | 1  |        |        |        |         |        | 0.001    |        |        |        |        |        |        |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール (μg                          |                     | 0.001    | 0.001    | 1  |        |        |        |         |        | 0.001    |        |        |        |        |        |        |
| 43   | 非イオン界面活性剤(mg                               |                     | <0.005   | <0.005   | 1  |        |        |        |         |        | <0.005   |        |        |        |        |        |        |
| 44   | フェノール類 (mg                                 |                     | <0.0005  | <0.0005  | 1  |        |        |        |         |        | <0.0005  |        |        |        |        |        |        |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(mg                      |                     | 0.8      | 0.4      | 12 | 0.4    | 0.5    | 0.7    | 0.6     | 0.8    | 0.5      | 0.6    | 0.5    | 0.4    | 0.4    | 0.5    | 0.5    |
| 46   | pH値  | 7.5                 | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.5    | 7.6    | 7.5    | 7.5     | 7.5    | 7.4      | 7.5    | 7.5    | 7.5    | 7.5    | 7.6    | 7.6    |
| 47   | 味  | 異常なし                |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   |
| 48   | 臭気(種                                       |                     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   |
| 49   | 色度(度                                       |                     | <1       | <1       | 12 | <1     | <1     | <1     | <1      | <1     | <1       | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     |
| 50   | 濁度 (度                                      | <0.1                | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1    | <0.1   | <0.1     | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   |

### 平成25年度 篠栗(篠栗町)

|        | 検 査 項 目          |          | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月      | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|------------------|----------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物     | (mg/L)   | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物       | (mg/L)   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物      | (mg/L)   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素           | (mg/L)   | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |       |
| . 5    | 1,2-ジクロロエタン      | (mg/L)   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン             | (mg/L)   | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |       |
| 9 答    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル      | (mg/L)   | 0.001   | 0.001   | 0.001   | 1  |       |       |       |       |       | 0.001   |       |       |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール          | (mg/L)   | 0.002   | 0.002   | 0.002   | 1  |       |       |       |       |       | 0.002   |       |       |       |       |       |       |
| 標 16   |                  | (mg/L)   | 0.57    | 0.65    | 0.47    | 12 | 0.61  | 0.65  | 0.60  | 0.56  | 0.64  | 0.59    | 0.48  | 0.47  | 0.54  | 0.53  | 0.55  | 0.57  |
| 定 19   |                  | (mg/L)   | 2.9     | 2.9     | 2.9     | 1  |       |       |       |       |       | 2.9     |       |       |       |       |       |       |
| 項 20   |                  | (mg/L)   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |       |
| 目 21   |                  | (mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |       |
| 22     |                  | (mg/L)   | 1.0     | 1.0     | 1.0     | 1  |       |       |       |       |       | 1.0     |       |       |       |       |       |       |
| 23     |                  |          | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)     |          | -1.7    | -1.7    | -1.7    | 1  |       |       |       |       |       | -1.7    |       |       |       |       |       |       |
| 28     |                  | (個/mL)   | 0       | 2       | 0       | 4  |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 2     |       |       | 0     |
| 29     | ,                | (mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |
| 7      | 電気伝導率            | (μ S/cm) | 155     | 173     | 108     | 12 | 153   | 155   | 149   | 138   | 154   | 108     | 169   | 164   | 173   | 171   | 166   | 156   |
| の<br>— | アルカリ度            | (mg/L)   | 23.0    | 23.0    | 23.0    | 1  |       |       |       |       |       | 23.0    |       |       |       |       |       |       |
| 他      | カルシウム硬度          | (mg/L)   | 20.0    | 20.0    | 20.0    | 1  |       |       |       |       |       | 20.0    |       |       |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)  |          | 0.041   | 0.065   | 0.028   | 12 | 0.028 | 0.032 | 0.049 | 0.046 | 0.065 | 0.044   | 0.043 | 0.040 | 0.036 | 0.035 | 0.040 | 0.037 |

| 十八八乙;         |  | Ti 14                 | 日士              | Ħ M             | □ 业/.    | 4 🖽                   |                        | 0. []       | <b>5</b> II         | 0 [                   | 0 [         | 1 0 0                 |                       | 1 0 0       | - II                  | 0. [                  | 0. 🗆                  |
|---------------|--|-----------------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------------|------------------------|-------------|---------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|               |  | 平均                    | 最高              | 最低              | 回数       | 4月                    | 5月                     | 6月          | 7月                  | 8月                    | 9月          | 10月                   | 11月                   | 12月         | 1月                    | 2月                    | 3月                    |
| -             | 採水日  | 100                   |                 |                 | 4.0      | 4/15                  | 5/20                   | 6/17        | 7/16                | 8/19                  | 9/17        | 10/15                 | 11/18                 | 12/17       | 1/21                  | 2/18                  | 3/17                  |
|               |  | 18.9                  | 34.5            | 5.4             | 12       | 16.4                  | 20.9                   | 26.1        | 30.7                | 34.5                  | 27.0        | 24.6                  | 10.7                  | 8.3         | 5.4                   | 5.5                   | 17.0                  |
| 1             |  | 19.7                  | 29.9            | 11.0            | 12<br>12 | 15.8<br>0             | 20.1                   | 23.6        | 26.5                | 29.9                  | 26.8        | 24.7                  | 18.8                  | 14.5        | 12.2                  | 11.0                  | 12.9                  |
| $\frac{1}{2}$ | 大腸菌 (MPN/100m                                  | 検出せず                  | 検出せず            | 検出せず            | 12       |                       | 検出せず                   |             | <br>検出せず            | 検出せず                  |             |                       |                       |             |                       | 検出せず                  | 0<br>検出せず             |
| 3             | カドミウム及びその化合物 (mg/L                             | 〈0.0003               | 〈0.0003         | (0.0003         | 1        | 1天山 ヒ タ               | 1天山 ピ 9                | 1天山 ヒ 9     | 1 <del>Д</del> ШС 9 | 1天山 ヒ 9               | 大山ヒケ        | √0.0003               | 1天山 ヒ 9               | 1天山 ヒ 9     | 1天山 已 9               | 1天山 ヒ 9               | 1天山 ヒ タ               |
| 4             | 水銀及びその化合物 (mg/L)                               | <0.00005              | <0.00005        | <0.00005        | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.00005              |                       |             |                       |                       |                       |
| 5             | セレン及びその化合物 (mg/L)                              | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             |                       |                       |                       |
| 6             | 鉛及びその化合物 (mg/L)                                | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001                |                        |             | <0.001              |                       |             | <0.001                |                       |             | <0.001                |                       |                       |
| 7             | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                               | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             |                       |                       |                       |
| 8             | 六価クロム化合物 (mg/L)                                | <0.005                | <0.005          | <0.005          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.005                |                       |             |                       |                       |                       |
| 9             | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                         | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001                |                        |             | <0.001              |                       |             | <0.001                |                       |             | <0.001                |                       |                       |
| 10            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L                            | 0.63                  | 0.63            | 0.63            | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | 0.63                  |                       |             |                       |                       |                       |
| 11            | フッ素及びその化合物 (mg/L)                              | <0.08                 | <0.08           | <0.08           | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.08                 |                       |             |                       |                       |                       |
| 12            | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                              | 0.55                  | 0.55            | 0.55            | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | 0.55                  |                       |             |                       |                       |                       |
| 13            | 四塩化炭素 (mg/L                                    | <0.0002               | <0.0002         | <0.0002         | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.0002               |                       |             |                       |                       |                       |
| 14            | 1,4-ジオキサン (mg/L)                               | <0.005                | <0.005          | <0.005          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.005                |                       |             |                       |                       |                       |
| 15            | 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 (mg/L)  | <0.004                | <0.004          | <0.004          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.004                |                       |             |                       |                       |                       |
| 16            | ジクロロメタン (mg/L)                                 | <0.002                | <0.002          | <0.002          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.002                |                       |             |                       |                       |                       |
| 17            | テトラクロロエチレン (mg/L)                              | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             |                       |                       |                       |
| 18            | トリクロロエチレン (mg/L)                               | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             |                       |                       |                       |
| 19            | ベンゼン (mg/L                                     | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        | 10.00                 |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             | 10.00                 |                       |                       |
| 20            | 塩素酸 (mg/L                                      | <0.06                 | 0.08            | <0.06           | 4        | <0.06                 |                        |             | 0.06                |                       |             | 0.08                  |                       |             | <0.06                 |                       |                       |
| 21            | クロロ酢酸 (mg/L                                    | <0.002                | <0.002          | <0.002          | 4        | <0.002                |                        |             | <0.002              |                       |             | <0.002                |                       |             | <0.002                |                       |                       |
| 22<br>zk 22   | クロロホルム (mg/L                                   | 0.005                 | 0.008           | 0.002           | 4        | 0.002                 |                        |             | 0.008               |                       |             | 0.008                 |                       |             | 0.002                 |                       |                       |
| 水 23<br>質 24  | ジクロロ酢酸 (mg/L)<br>ジブロモクロロメタン (mg/L)             | <0.004<br>0.006       | <0.004<br>0.008 | <0.004<br>0.004 | 4        | <0.004<br>0.004       |                        |             | <0.004<br>0.008     |                       |             | <0.004<br>0.007       |                       |             | <0.004<br>0.004       |                       |                       |
| 基 25          |  | <0.001                | 0.008           | <0.004          | 4        | <0.004                |                        |             | 0.008               |                       |             | <0.007                |                       |             | <0.004                |                       |                       |
| 進 26          | 臭素酸       (mg/L)         総トリハロメタン       (mg/L) | 0.019                 | 0.002           | 0.001           | 4        | 0.001                 |                        |             | 0.002               |                       |             | 0.026                 |                       |             | 0.012                 |                       |                       |
| 月 27          | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                 | <0.02                 | <0.02           | <0.02           |          | <0.02                 |                        |             | <0.02               |                       |             | <0.02                 |                       |             | <0.02                 |                       |                       |
| 28            | ブロモジクロロメタン (mg/L                               | 0.005                 | 0.007           | 0.003           | 4        | 0.003                 |                        |             | 0.006               |                       |             | 0.007                 |                       |             | 0.003                 |                       |                       |
| 29            | ブロモホルム (mg/L                                   | 0.004                 | 0.004           | 0.003           | 4        | 0.003                 |                        |             | 0.004               |                       |             | 0.004                 |                       |             | 0.003                 |                       |                       |
| 30            | ホルムアルデヒド (mg/L                                 | <0.008                | <0.008          | <0.008          | 4        | <0.008                |                        |             | <0.008              |                       |             | <0.008                |                       |             | <0.008                |                       |                       |
| 31            | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01                 | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01                 |                        |             | <0.01               |                       |             | <0.01                 |                       |             | <0.01                 |                       |                       |
| 32            | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                           | 0.02                  | 0.03            | 0.01            | 4        | 0.01                  |                        |             | 0.03                |                       |             | 0.03                  |                       |             | 0.02                  |                       |                       |
| 33            | 鉄及びその化合物 (mg/L)                                | <0.01                 | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01                 |                        |             | <0.01               |                       |             | <0.01                 |                       |             | <0.01                 |                       |                       |
| 34            | 銅及びその化合物 (mg/L)                                | <0.01                 | <0.01           | <0.01           | 4        | <0.01                 |                        |             | <0.01               |                       |             | <0.01                 |                       |             | <0.01                 |                       |                       |
| 35            | ナトリウム及びその化合物 (mg/L                             | 16.5                  | 16.5            | 16.5            | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | 16.5                  |                       |             |                       |                       |                       |
| 36            | マンガン及びその化合物 (mg/L                              | <0.001                | <0.001          | <0.001          | 4        | <0.001                |                        |             | <0.001              |                       |             | <0.001                |                       |             | <0.001                |                       |                       |
| 37            | 塩化物イオン (mg/L                                   | 22.2                  | 28.5            | 19.6            | 12       | 22.6                  | 20.0                   | 20.4        | 20.0                | 21.5                  | 21.4        | 19.6                  | 20.0                  | 28.5        | 27.3                  | 25.0                  | 19.6                  |
| 38            | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L                        | 40.1                  | 40.1            | 40.1            | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | 40.1                  |                       |             |                       |                       |                       |
| 39            | 蒸発残留物(mg/L                                     | 104                   | 104             | 104             | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | 104                   |                       |             |                       |                       |                       |
| 40            | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                               | <0.02                 | <0.02           | <0.02           | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.02                 |                       |             |                       |                       |                       |
| 41            | ジェオスミン (μg/L                                   | (0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             |                       |                       |                       |
| 42            | 2-メチルイソボルネオール (μg/L                            | (0.001                | <0.001          | <0.001          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.001                |                       |             |                       |                       |                       |
| 43            | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                               | <0.005                | <0.005          | <0.005          | 1        |                       |                        |             |                     |                       |             | <0.005                |                       |             |                       |                       |                       |
| 44            | フェノール類 (mg/L)                                  | <0.0005               | <0.0005         | <0.0005         | 1        | 0.0                   | 0.4                    | 0.5         | ٥.                  | 0.5                   | 0.4         | <0.0005               | 0.0                   | 0.0         | 0.0                   | 0.4                   | 0.5                   |
| 45            | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L                       | 0.4                   | 0.5             | 0.3             | 12       | 0.3                   | 0.4<br>7.5             | 0.5<br>7.7  | 0.5                 | 0.5                   | 0.4         | 0.5<br>7.6            | 0.3<br>7.6            | 0.3<br>7.6  | 0.3<br>7.7            | 0.4<br>7.6            | 0.5<br>7.7            |
| 46            | pH値<br>味                                       | 7.6<br>異常なし           | 7.7             | 7.5             | 12<br>12 | 7.7<br>異常なし           |                        |             | 7.6<br>異常なし         | 7.7<br>異常なし           | 7.6<br>異常なし |                       |                       |             |                       |                       |                       |
| 48            |  | 異常なし                  |                 |                 | 12       | 異常なし                  | 異常なし                   | <u> </u>    | 異常なし                | 異常なし 異常なし             | 異常なし        | 異常なし                  | 異常なし                  | 異常なし 異常なし   | 異常なし                  | 異常なし                  | 異常なし                  |
| 49            | 色度(度)  | <del>其市なし</del><br>〈1 | <1              | <1              | 12       | <del>美市なし</del><br>〈1 | <del>其</del> 市なし<br>〈1 | <del></del> | <u>乗市なし</u><br>〈1   | <del>美市なし</del><br>〈1 | <del></del> | <del>乗市なし</del><br>〈1 | <del>乗市なし</del><br>〈1 | <del></del> | <del>乗市なし</del><br>〈1 | <del>其市なし</del><br>〈1 | <del>美市なし</del><br>〈1 |
| 50            | 一<br>一<br>一<br>海度<br>(度)                       | <0.1                  | <0.1            | <0.1            | 12       | <0.1                  | <0.1                   | <0.1        | <0.1                | <0.1                  | <0.1        | <0.1                  | <0.1                  | <0.1        | <0.1                  | <0.1                  | <0.1                  |
| 50            | 131人   | <b>∖</b> U.1          | \0.1            | \0.1            | 14       | \0.1                  | <b>∖∪.</b> I           | \0.1        | \0.1                | \0.1                  | \∪.1        | \0.1                  | \∪.1                  | \∪.1        | \0.1                  | \∪.1                  | \0.1                  |

# 平成25年度 人丸 (新宮町)

|        | 検 査 項 目          |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|--------|------------------|----------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物     | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物       | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物      | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素           | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |
| 5      | 1,2-ジクロロエタン      | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |
| 水 8    | トルエン             | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |
| 9 答    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル      | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール          | (mg/L)               | 0.002   | 0.002   | 0.002   | 1  |       |       |       |       |       |       | 0.002   |       |       |       |       |       |
| 標 16   |                  | (mg/L)               | 0.49    | 0.56    | 0.44    | 12 | 0.52  | 0.52  | 0.47  | 0.46  | 0.56  | 0.48  | 0.44    | 0.49  | 0.49  | 0.48  | 0.48  | 0.46  |
| 設 19   |                  | (mg/L)               | 2.5     | 2.5     | 2.5     | 1  |       |       |       |       |       |       | 2.5     |       |       |       |       |       |
| 項 20   |                  | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |
| 目 21   | メチル-t-ブチルエーテル    | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |
| 22     |                  | (mg/L)               | 0.8     | 0.8     | 0.8     | 1  |       |       |       |       |       |       | 0.8     |       |       |       |       |       |
| 23     |                  |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)     |                      | -1.3    | -1.3    | -1.3    | 1  |       |       |       |       |       |       | -1.3    |       |       |       |       |       |
| 28     |                  | (個/mL)               | 0       | 0       | 0       | 4  | 0     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |       |       |
| 29     | ,                | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 7      | 電気伝導率            | $(\mu \text{ S/cm})$ | 180     | 208     | 162     | 12 | 181   | 164   | 176   | 162   | 180   | 179   | 162     | 170   | 203   | 208   | 199   | 178   |
| の<br>— | アルカリ度            | (mg/L)               | 34.2    | 34.2    | 34.2    | 1  |       |       |       |       |       |       | 34.2    |       |       |       |       |       |
| 他      | カルシウム硬度          | (mg/L)               | 27.0    | 27.0    | 27.0    | 1  |       |       |       |       |       |       | 27.0    |       |       |       |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)  |                      | 0.027   | 0.033   | 0.020   | 12 | 0.020 | 0.023 | 0.033 | 0.032 | 0.028 | 0.024 | 0.030   | 0.024 | 0.025 | 0.023 | 0.028 | 0.033 |

| 平成20     |  | Т                      | Tf 447         | 目古             | <b>目.</b> <i>I</i> rf. | 口 * <del>//</del> | 4 🗆            |              | С. П         | 7 🗆            | 0 📙          | 0 8          | 1.0 🗆          | 1 1 🗆        | 10 🗆        | 1 🗆            | 0 🗆        | ο 🗆          |
|----------|--|------------------------|----------------|----------------|------------------------|-------------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|-------------|----------------|------------|--------------|
|          | 検査項目   |                        | 平均             | 最高             | 最低                     | 回数                | 4月             | 5月           | 6月           | 7月             | 8月           | 9月           | 10月            | 1 1月         | 12月         | 1月             | 2月         | 3月           |
|          | 採水日  | (°C)                   | 10.5           | 20.7           | 0.0                    | 10                | 4/15           | 5/20         | 6/17         | 7/16           | 8/19         | 9/17         | 10/15          | 11/18        | 12/17       | 1/21           | 2/18       | 3/17         |
|          |  | $(^{\circ}\mathbb{C})$ | 18.5<br>17.5   | 32.7<br>27.1   | 2.9<br>9.0             | 12<br>12          | 16.6<br>13.7   | 22.6<br>18.6 | 26.8<br>21.2 | 30.6<br>24.7   | 32.7<br>27.1 | 24.4<br>23.8 | 24.4<br>22.1   | 10.4<br>16.7 | 9.4<br>13.0 | 2.9<br>9.7     | 4.4<br>9.0 | 17.2<br>10.8 |
| 1        |  | ]/mL)                  | 0              | 0              | 9.0                    | 12                | 0              | 0            | 0            | 0              | 27.1<br>0    | 23.0         | 0              | 10.7         | 0           | 0              | 9.0        | 10.6         |
| 2        | 1 11.  |                        | 検出せず           | 検出せず           | 検出せず                   | 12                | 検出せず           | 検出せず         |              |                | 検出せず         | 検出せず         | 検出せず           |              | 検出せず        |                | 検出せず       | 検出せず         |
| 3        |  | ng/L)                  | <0.0003        | <0.0003        | <0.0003                | 1                 | ДШСУ           | ДШСУ         | ДШСУ         | ДШС /          | ДШСУ         | ДШСУ         | <0.0003        | ДШСУ         | ДШСУ        | ДШСУ           | ДШСУ       | ДШСУ         |
| 4        |  |                        | <0.00005       | <0.00005       | <0.00005               | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.00005       |              |             |                |            |              |
| 5        |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.001         |              |             |                |            |              |
| 6        |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 4                 | <0.001         |              |              | <0.001         |              |              | <0.001         |              |             | <0.001         |            |              |
| 7        | ヒ素及びその化合物(m  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.001         |              |             |                |            |              |
| 8        | 六価クロム化合物 (m  | ng/L)                  | <0.005         | <0.005         | <0.005                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.005         |              |             |                |            |              |
| 9        | シアン化物イオン及び塩化シアン(m  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 4                 | <0.001         |              |              | <0.001         |              |              | <0.001         |              |             | <0.001         |            |              |
| 10       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(m  | ng/L)                  | 0.75           | 0.75           | 0.75                   | 1                 |                |              |              |                |              |              | 0.75           |              |             |                |            |              |
| 11       | フッ素及びその化合物(m   | ng/L)                  | <0.08          | <0.08          | <0.08                  | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.08          |              |             |                |            |              |
| 12       |  | ng/L)                  | <0.02          | <0.02          | <0.02                  | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.02          |              |             |                |            |              |
| 13       |  | ng/L)                  | <0.0002        | <0.0002        | <0.0002                | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.0002        |              |             |                |            |              |
| 14       | ·  | ng/L)                  | <0.005         | <0.005         | <0.005                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.005         |              |             |                |            |              |
| 15       | トノンハー1,2-シクロロエリレン  | ng/L)                  | <0.004         | <0.004         | <0.004                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.004         |              |             |                |            |              |
| 16       |  | ng/L)                  | <0.002         | <0.002         | <0.002                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.002         |              |             |                |            |              |
| 17       |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.001         |              |             |                |            |              |
| 18       |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.001         |              |             |                |            |              |
| 19       |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.001         |              |             |                |            |              |
| 20       |  | ig/L)                  | <0.06          | 0.06           | <0.06                  | 4                 | <0.06          |              |              | <0.06          |              |              | 0.06           |              |             | <0.06          |            |              |
| 21       |  | ig/L)                  | <0.002         | <0.002         | <0.002                 | 4                 | <0.002         |              |              | <0.002         |              |              | <0.002         |              |             | <0.002         |            |              |
| 22       |  | ng/L)                  | 0.007          | 0.010          | 0.003                  | 4                 | 0.004          |              |              | 0.010          |              |              | 0.010          |              |             | 0.003          |            |              |
| 水 23     |  | ig/L)                  | <0.004         | <0.004         | <0.004                 | 4                 | <0.004         |              |              | <0.004         |              |              | <0.004         |              |             | <0.004         |            |              |
| 基 24     |  | ng/L)                  | 0.004          | 0.004          | 0.003                  | 4                 | 0.004          |              |              | 0.003          |              |              | 0.004          |              |             | 0.004          |            |              |
| 進 25     |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 4                 | <0.001         |              |              | <0.001         |              |              | <0.001         |              |             | <0.001         |            |              |
| 項 26     |  | ng/L)                  | 0.017          | 0.022          | 0.011                  | 4                 | 0.013          |              |              | 0.020          |              |              | 0.022          |              |             | 0.011          |            |              |
| 20       |  | ng/L)                  | <0.02<br>0.006 | <0.02<br>0.008 | <0.02                  | 4                 | <0.02<br>0.005 |              |              | <0.02<br>0.007 |              |              | <0.02<br>0.008 |              |             | <0.02<br>0.004 |            |              |
| 28<br>29 |  | ng/L)<br>ng/L)         | <0.001         | <0.001         | 0.004<br><0.001        | 4                 | <0.003         |              |              | <0.007         |              |              | <0.008         |              |             | <0.004         |            |              |
| 30       |  |                        | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 4                 | <0.001         |              |              | <0.001         |              |              | <0.001         |              |             | <0.001         |            |              |
| 31       |  | ng/L)<br>ng/L)         | <0.008         | <0.008         | <0.008                 | 4                 | <0.008         |              |              | <0.008         |              |              | <0.008         |              |             | <0.008         |            |              |
| 32       |  | ng/L)                  | 0.03           | 0.04           | 0.02                   | 4                 | 0.02           |              |              | 0.03           |              |              | 0.04           |              |             | 0.02           |            |              |
| 33       |  | ng/L)                  | <0.01          | <0.04          | <0.01                  |                   | <0.01          |              |              | <0.01          |              |              | <0.04          |              |             | <0.01          |            |              |
| 34       |  | ng/L)                  | <0.01          | <0.01          | <0.01                  | 4                 | <0.01          |              |              | <0.01          |              |              | <0.01          |              |             | <0.01          |            |              |
| 35       |  | ng/L)                  | 10.0           | 10.0           | 10.0                   | 1                 | (3.01          |              |              | (3.01          |              |              | 10.0           |              |             | (5.01          |            |              |
| 36       |  | ng/L)                  | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 4                 | <0.001         |              |              | <0.001         |              |              | <0.001         |              |             | <0.001         |            |              |
| 37       |  | 1g/L)                  | 11.6           | 13.6           | 9.5                    | 12                | 12.4           | 11.6         | 12.4         | 10.0           | 12.1         | 9.5          | 11.2           | 10.5         | 11.4        | 11.9           | 13.6       | 12.9         |
| 38       |  | 1g/L)                  | 33.6           | 33.6           | 33.6                   | 1                 |                |              |              |                |              |              | 33.6           |              |             |                |            |              |
| 39       | Planta de la compansa | ng/L)                  | 81             | 81             | 81                     | 1                 |                |              |              |                |              |              | 81             |              |             |                |            |              |
| 40       |  | ng/L)                  | <0.02          | <0.02          | <0.02                  | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.02          |              |             |                |            |              |
| 41       |  | g/L)                   | 0.001          | 0.001          | 0.001                  | 1                 |                |              |              |                |              |              | 0.001          |              |             |                |            |              |
| 42       | 2-メチルイソボルネオール (μ   | g/L)                   | <0.001         | <0.001         | <0.001                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.001         |              |             |                |            |              |
| 43       |  | ng/L)                  | <0.005         | <0.005         | <0.005                 | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.005         |              |             |                |            |              |
| 44       | フェノール類 (m  | ng/L)                  | <0.0005        | <0.0005        | <0.0005                | 1                 |                |              |              |                |              |              | <0.0005        |              |             |                |            |              |
| 45       | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(m   | ng/L)                  | 0.5            | 0.7            | 0.4                    | 12                | 0.5            | 0.6          | 0.7          | 0.5            | 0.6          | 0.5          | 0.5            | 0.4          | 0.4         | 0.4            | 0.5        | 0.5          |
| 46       | pH値  |                        | 7.5            | 7.6            | 7.4                    | 12                | 7.5            | 7.5          | 7.5          | 7.5            | 7.4          | 7.5          | 7.5            | 7.4          | 7.5         | 7.5            | 7.6        | 7.6          |
| 47       | 味  |                        | 異常なし           |                |                        | 12                | 異常なし           | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし           | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし           | 異常なし         | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし       | 異常なし         |
| 48       |  | 重類)                    | 異常なし           |                |                        | 12                | 異常なし           | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし           | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし           | 異常なし         | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし       | 異常なし         |
| 49       |  | 度)                     | <1             | <1             | <1                     | 12                | <1             | <1           | <1           | <1             | <1           | <1           | <1             | <1           | <1          | <1             | <1         | <1           |
| 50       | 濁度 (   | (度)                    | <0.1           | <0.1           | <0.1                   | 12                | <0.1           | <0.1         | <0.1         | <0.1           | <0.1         | <0.1         | <0.1           | <0.1         | <0.1        | <0.1           | <0.1       | <0.1         |

# 平成25年度 笹山南(糸島市)

|             | 検 査 項 目                    | 平均               | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月     | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|-------------|----------------------------|------------------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
|             | アンチモン及びその化合物 (mg/          | (L) <0.0015      | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |
|             | 2 ウラン及びその化合物 (mg/          | (L) <0.0002      | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |
|             | 3 ニッケル及びその化合物 (mg/         | (L) <0.001       | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
|             | 4 亜硝酸態窒素 (mg/              | (L) <0.005       | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |       |
| 1. L        | 5 1,2-ジクロロエタン (mg/         | (L) <0.0004      | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |
| 水质          | B トルエン (mg/                | (L) <0.04        | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |       |
| 具<br>答<br>  | ) フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/    | (L) <0.01        | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 理 ]         | 3 ジクロロアセトニトリル (mg/         | (L) <0.001       | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |       |
| 目 1         | 4 抱水クロラール (mg/             | (L) <b>0.003</b> | 0.003   | 0.003   | 1  |       |       |       |       |       |       | 0.003   |       |       |       |       |       |
| 標 ]         | 6 残留塩素 (mg/                | (L) <b>0.52</b>  | 0.66    | 0.39    | 12 | 0.46  | 0.39  | 0.59  | 0.66  | 0.55  | 0.40  | 0.44    | 0.61  | 0.51  | 0.50  | 0.57  | 0.52  |
| 設 1         | 9 遊離炭酸 (mg/                | (L) 3.7          | 3.7     | 3.7     | 1  |       |       |       |       |       |       | 3.7     |       |       |       |       |       |
| 項           | 0 1,1,1-トリクロロエタン (mg/      | (L) <0.03        | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |       |
| 目 2         | 1 メチルーtーブチルエーテル (mg/       | (L) <0.002       | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |       |
| 2           | 2 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/ | (L) <b>0.9</b>   | 0.9     | 0.9     | 1  |       |       |       |       |       |       | 0.9     |       |       |       |       |       |
| 2           | 3 臭気強度(TON)                | <1               | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 2           | 7 腐食性(ランゲリア指数)             | -1.5             | -1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       | -1.5    |       |       |       |       |       |
| 2           | 8 従属栄養細菌 (個/1              | nL) 0            | 0       | 0       | 4  | 0     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |       |       |
| 2           | 9 1,1-ジクロロエチレン (mg/        |                  | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |       |
| 2-          | 電気伝導率 (μS/                 |                  | 135     | 100     | 12 | 127   | 124   | 126   | 100   | 135   | 129   | 122     | 114   | 119   | 130   | 132   | 126   |
| て<br>の<br>一 | アルカリ度 (mg/                 |                  | 30.4    | 30.4    | 1  |       |       |       |       |       |       | 30.4    |       |       |       |       |       |
| 他_          | カルシウム硬度 (mg,               | (L) <b>24.9</b>  | 24.9    | 24.9    | 1  |       |       |       |       |       |       | 24.9    |       |       |       |       |       |
|             | UV吸収(E260 50mm)            | 0.034            | 0.045   | 0.028   | 12 | 0.028 | 0.030 | 0.045 | 0.038 | 0.040 | 0.038 | 0.034   | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.029 | 0.032 |

|      |  | 平均              | 最高             | 最低             | 回数 | 4月   | 5月   | 6月             | 7月   | 8月   | 9月             | 10月  | 11月  | 12月            | 1月   | 2月   | 3月             |
|------|--|-----------------|----------------|----------------|----|------|------|----------------|------|------|----------------|------|------|----------------|------|------|----------------|
| -    | 採水日  | + ' -           | 1277           | * DV 1-34      |    | 4/9  | 5/7  | 6/4            | 7/2  | 8/5  | 9/3            | 10/2 | 11/5 | 12/2           | 1/7  | 2/3  | 3/3            |
|      | 気 温 (℃   | ) 18.5          | 29.5           | 8.7            | 12 | 13.1 | 19.1 | 24.5           | 29.5 | 26.8 | 21.0           | 25.6 | 19.0 | 11.9           | 8.7  | 13.1 | 9.7            |
|      | 水 温 (℃   |                 | 25.3           | 10.9           | 12 | 13.8 | 20.3 | 19.7           | 21.8 | 25.3 | 23.7           | 22.5 | 18.5 | 14.0           | 10.9 | 10.9 | 11.1           |
| 1    | 一般細菌 (個/i  |                 | 0              | 0              | 12 | 0    | 0    | 0              | 0    | 0    | 0              | 0    | 0    | 0              | 0    | 0    | 0              |
| 2    | 大腸菌 (MPN/10  | 14              | 検出せず           | 検出せず           | 12 | 検出せず | 検出せず | 検出せず           |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/  |                 | <0.0003        | <0.0003        | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.0003        |      |      |                |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/   |                 | <0.00005       | <0.00005       | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.00005       |      |      |                |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/  |                 | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.001         |      |      |                |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/  | L) <0.001       | <0.001         | <0.001         | 4  |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/   | L) <0.001       | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.001         |      |      |                |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/  | L) <0.005       | <0.005         | <0.005         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.005         |      |      |                |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/                                      | L) <0.001       | <0.001         | <0.001         | 4  |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/                                       | L) <b>0.68</b>  | 0.68           | 0.68           | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | 0.68           |      |      |                |
| 11   | フッ素及びその化合物 (mg/  | L) <0.08        | <0.08          | <0.08          | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.08          |      |      |                |
| 12   | ホウ素及びその化合物 (mg/  | し) 0.02         | 0.02           | 0.02           | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | 0.02           |      |      |                |
| 13   | 四塩化炭素(mg/  | L) <0.0002      | <0.0002        | <0.0002        | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.0002        |      |      |                |
| 14   | 1,4-ジオキサン (mg/   | L) <0.005       | <0.005         | <0.005         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.005         |      |      |                |
| 15   | 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 (mg/              | L) <0.004       | <0.004         | <0.004         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.004         |      |      |                |
| 16   | ジクロロメタン (mg/   | L) <0.002       | <0.002         | <0.002         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.002         |      |      |                |
| 17   | テトラクロロエチレン (mg/  | L) <0.001       | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.001         |      |      |                |
| 18   | トリクロロエチレン (mg/   | L) <0.001       | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.001         |      |      |                |
| 19   | ベンゼン (mg/  | L) <0.001       | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.001         |      |      |                |
| 20   | 塩素酸(mg/  | L) <0.06        | <0.06          | <0.06          | 4  |      |      | <0.06          |      |      | <0.06          |      |      | <0.06          |      |      | <0.06          |
| 21   | クロロ酢酸 (mg/   | L) <0.002       | <0.002         | <0.002         | 4  |      |      | <0.002         |      |      | <0.002         |      |      | <0.002         |      |      | <0.002         |
| 22   | クロロホルム (mg/  | L) <b>0.008</b> | 0.012          | 0.004          | 4  |      |      | 0.012          |      |      | 0.010          |      |      | 0.004          |      |      | 0.004          |
| 水 23 | ジクロロ酢酸(mg/   | L) <0.004       | <0.004         | <0.004         | 4  |      |      | <0.004         |      |      | <0.004         |      |      | <0.004         |      |      | <0.004         |
| 算 24 | ジブロモクロロメタン (mg/  |                 | 0.004          | 0.003          | 4  |      |      | 0.003          |      |      | 0.003          |      |      | 0.004          |      |      | 0.003          |
| 進 25 | 臭素酸(mg/  |                 | <0.001         | <0.001         | 4  |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |
| 項 26 | 総トリハロメタン (mg/  |                 | 0.023          | 0.011          | 4  |      |      | 0.023          |      |      | 0.019          |      |      | 0.013          |      |      | 0.011          |
| 目 27 | トリクロロ酢酸 (mg/   |                 | <0.02          | <0.02          | 4  |      |      | <0.02          |      |      | <0.02          |      |      | <0.02          |      |      | <0.02          |
| 28   | ブロモジクロロメタン (mg/  |                 | 0.008          | 0.004          | 4  |      |      | 0.008          |      |      | 0.006          |      |      | 0.005          |      |      | 0.004          |
| 29   | ブロモホルム (mg/  |                 | <0.001         | <0.001         | 4  |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |
| 30   | ホルムアルデヒド (mg/  |                 | <0.008         | <0.008         | 4  |      |      | <0.008         |      |      | <0.008         |      |      | <0.008         |      |      | <0.008         |
| 31   | 亜鉛及びその化合物 (mg/   |                 | <0.01          | <0.01          | 4  |      |      | <0.01          |      |      | <0.01          |      |      | <0.01          |      |      | <0.01          |
| 32   | アルミニウム及びその化合物 (mg/                                       |                 | 0.03           | 0.02           | 4  |      |      | 0.03           |      |      | 0.03           |      |      | 0.03           |      |      | 0.02           |
| 33   | 鉄及びその化合物       (mg/         銅及びその化合物       (mg/          |                 | <0.01<br><0.01 | <0.01<br><0.01 | 4  |      |      | <0.01<br><0.01 |      |      | <0.01<br><0.01 |      |      | <0.01<br><0.01 |      |      | <0.01<br><0.01 |
| 25   |  |                 | 10.3           | 10.3           | 1  |      |      | \0.01          |      |      | \0.01          |      |      | 10.3           |      |      | \0.01          |
| 36   | <ul><li>ナトリウム及びその化合物 (mg/<br/>マンガン及びその化合物 (mg/</li></ul> |                 | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |      |      | <0.001         |
| 37   | 塩化物イオン(mg/   |                 | 12.9           | 10.2           | 12 | 11.6 | 11.4 | 12.5           | 10.7 | 11.2 | 11.5           | 10.2 | 10.6 | 11.6           | 12.4 | 12.6 | 12.9           |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/                                   |                 | 34.6           | 34.6           | 1  | 11.0 | 11.7 | 12.0           | 10.7 | 11.2 | 11.0           | 10.2 | 10.0 | 34.6           | 127  | 12.0 | 12.0           |
| 39   | 蒸発残留物(mg/  |                 | 81             | 81             | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | 81             |      |      |                |
| 40   | 陰イオン界面活性剤 (mg/   |                 | <0.02          | <0.02          | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.02          |      |      |                |
| 41   | ジェオスミン (μg.  | · .             | 0.001          | 0.001          | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | 0.001          |      |      |                |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール (μg  |                 | <0.001         | <0.001         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.001         |      |      |                |
| 43   | 非イオン界面活性剤 (mg/   |                 | <0.005         | <0.005         | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.005         |      |      |                |
| 44   | フェノール類 (mg/  |                 | <0.0005        | <0.0005        | 1  |      |      |                |      |      |                |      |      | <0.0005        |      |      |                |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)(mg/                                   |                 | 0.8            | 0.4            | 12 | 0.5  | 0.5  | 0.8            | 0.5  | 0.6  | 0.5            | 0.5  | 0.4  | 0.5            | 0.4  | 0.5  | 0.4            |
| 46   | pH値  | 7.5             | 7.6            | 7.4            | 12 | 7.5  | 7.6  | 7.6            | 7.5  | 7.5  | 7.4            | 7.5  | 7.5  | 7.5            | 7.6  | 7.6  | 7.6            |
| 47   | 味  | 異常なし            |                |                | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし           |
| 48   | 臭気(種類  | 質) 異常なし         |                |                | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし           |
| 49   | 色度(度   | ) <1            | <1             | <1             | 12 | <1   | <1   | <1             | <1   | <1   | <1             | <1   | <1   | <1             | <1   | <1   | <1             |
| 50   | 濁度 (度  | (0.1            | <0.1           | <0.1           | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1           | <0.1 | <0.1 | <0.1           | <0.1 | <0.1 | <0.1           | <0.1 | <0.1 | <0.1           |

# 平成25年度 曽根(糸島市)

|         | 検 査 項 目   | 平               | 均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月     | 1月    | 2月    | 3月    |
|---------|---|-----------------|--------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 1       | アンチモン及びその化合物(magental Confession | g/L) < <b>0</b> | .0015  | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |
| 2       | ウラン及びその化合物 (mg  | g/L) < <b>0</b> | .0002  | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |
| 3       | ニッケル及びその化合物(mg  | g/L) <          | (0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 4       | 亜硝酸態窒素 (mg  | g/L)            | 0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |
| . 5     | 1,2-ジクロロエタン (mg   | g/L) < <b>0</b> | .0004  | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |
| 水 8     | トルエン (mg  | g/L)            | <0.04  | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |
| 9 答 9   | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg  | g/L)            | <0.01  | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 理 13    |   | g/L) <          | 0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 目 14    | 抱水クロラール(mg  | g/L) <          | 0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 標 16    |   | g/L)            | 0.54   | 0.65    | 0.45    | 12 | 0.49  | 0.50  | 0.61  | 0.55  | 0.49  | 0.65  | 0.45  | 0.61  | 0.49    | 0.49  | 0.53  | 0.56  |
| 設 19    |   | g/L)            | 2.8    | 2.8     | 2.8     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 2.8     |       |       |       |
| 項 20    |   | g/L)            | <0.03  | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |
| 目 21    |   | g/L) <          | 0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 22      |   | g/L)            | 0.6    | 0.6     | 0.6     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.6     |       |       |       |
| 23      | 臭気強度(TON)   |                 | <1     | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    |
| 27      | 腐食性(ランゲリア指数)  |                 | -1.5   | -1.5    | -1.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.5    |       |       |       |
| 28      |   | /mL)            | 0      | 2       | 0       | 4  |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 2       |       |       | 0     |
| 29      |   | J               | <0.01  | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 2       |   | S/cm)           | 122    | 137     | 101     | 12 | 116   | 124   | 127   | 105   | 125   | 101   | 119   | 123   | 128     | 137   | 132   | 132   |
| <u></u> |   | g/L)            | 33.9   | 33.9    | 33.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 33.9    |       |       |       |
| 他       |   | g/L)            | 25.7   | 25.7    | 25.7    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 25.7    |       |       |       |
|         | UV吸収(E260 50mm)   |                 | 0.036  | 0.047   | 0.027   | 12 | 0.037 | 0.027 | 0.043 | 0.033 | 0.047 | 0.037 | 0.039 | 0.036 | 0.032   | 0.032 | 0.035 | 0.028 |

|      | 検 査 項 目   |                        | 平均               | 最高       | 最低           | 回数 | 4月                | 5月                    | 6月              | 7月                        | 8月                           | 9月                 | 10月           | 11月                     | 12月               | 1月                    | 2月                         | 3月                    |
|------|---|------------------------|------------------|----------|--------------|----|-------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|---------------|-------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
|      | 採水日   |                        | I.               |          |              |    | 4/15              | 5/20                  | 6/17            | 7/16                      | 8/19                         | 9/17               | 10/15         | 11/18                   | 12/17             | 1/21                  | 2/18                       | 3/17                  |
|      | 気 温 (   | $(^{\circ}C)$          | 18.8             | 32.4     | 2.4          | 12 | 17.3              | 22.9                  | 28.8            | 30.6                      | 32.4                         | 24.4               | 25.0          | 11.0                    | 9.9               | 2.4                   | 4.7                        | 16.5                  |
|      | 水 温 (   | $(^{\circ}\mathbb{C})$ | 17.5             | 27.3     | 9.3          | 12 | 13.7              | 17.9                  | 21.3            | 24.5                      | 27.3                         | 23.4               | 22.3          | 17.0                    | 12.9              | 9.7                   | 9.3                        | 11.2                  |
| 1    | 一般細菌(個  | mL)                    | 0                | 0        | 0            | 12 | 0                 | 0                     | 0               | 0                         | 0                            | 0                  | 0             | 0                       | 0                 | 0                     | 0                          | 0                     |
| 2    | 大腸菌   | N/100mL)               | 検出せず             | 検出せず     | 検出せず         | 12 | 検出せず              | 検出せず                  | 検出せず            | 検出せず                      | 検出せず                         | 検出せず               | 検出せず          | 検出せず                    | 検出せず              | 検出せず                  | 検出せず                       | 検出せず                  |
| 3    | カドミウム及びその化合物(m                                      | ng/L)                  | <0.0003          | <0.0003  | <0.0003      | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.0003                 |                   |                       |                            |                       |
| 4    | 水銀及びその化合物 (m  | ng/L)                  | <0.00005         | <0.00005 | <0.00005     | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.00005                |                   |                       |                            |                       |
| 5    | セレン及びその化合物(m  | ng/L)                  | < 0.001          | <0.001   | <0.001       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.001                  |                   |                       |                            |                       |
| 6    | 鉛及びその化合物 (m   | ng/L)                  | < 0.001          | <0.001   | <0.001       | 4  |                   | <0.001                |                 |                           | <0.001                       |                    |               | <0.001                  |                   |                       | <0.001                     |                       |
| 7    | ヒ素及びその化合物(m   | ng/L)                  | < 0.001          | <0.001   | <0.001       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.001                  |                   |                       |                            |                       |
| 8    | 六価クロム化合物(m  | ng/L)                  | <0.005           | <0.005   | <0.005       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.005                  |                   |                       |                            |                       |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シアン(m                                   | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 4  |                   | <0.001                |                 |                           | <0.001                       |                    |               | <0.001                  |                   |                       | <0.001                     |                       |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(m                                     | ng/L)                  | 0.69             | 0.69     | 0.69         | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | 0.69                    |                   |                       |                            |                       |
| 11   | フッ素及びその化合物(m  | ng/L)                  | <0.08            | <0.08    | <0.08        | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.08                   |                   |                       |                            |                       |
| 12   | ホウ素及びその化合物(m  | ng/L)                  | 0.02             | 0.02     | 0.02         | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | 0.02                    |                   |                       |                            |                       |
| 13   | 四塩化炭素(m   | ng/L)                  | <0.0002          | <0.0002  | <0.0002      | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.0002                 |                   |                       |                            |                       |
| 14   | 1,4-ジオキサン (m  | ng/L)                  | <0.005           | <0.005   | <0.005       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.005                  |                   |                       |                            |                       |
| 15   | 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              | ng/L)                  | <0.004           | <0.004   | <0.004       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.004                  |                   |                       |                            |                       |
| 16   | ジクロロメタン(m   | ng/L)                  | <0.002           | <0.002   | <0.002       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.002                  |                   |                       |                            |                       |
| 17   | <u> </u>  | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.001                  |                   |                       |                            |                       |
| 18   |   | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.001                  |                   |                       |                            |                       |
| 19   |   | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.001                  |                   |                       |                            |                       |
| 20   | · · · · · ·   | ng/L)                  | <0.06            | 0.08     | <0.06        | 4  |                   | <0.06                 |                 |                           | 0.08                         |                    |               | <0.06                   |                   |                       | <0.06                      |                       |
| 21   |   | ng/L)                  | <0.002           | <0.002   | <0.002       | 4  |                   | <0.002                |                 |                           | <0.002                       |                    |               | <0.002                  |                   |                       | <0.002                     |                       |
| 22   |   | ng/L)                  | 0.008            | 0.013    | 0.003        | 4  |                   | 0.009                 |                 |                           | 0.013                        |                    |               | 0.005                   |                   |                       | 0.003                      |                       |
| 水 23 |   | ng/L)                  | <0.004           | <0.004   | <0.004       | 4  |                   | <0.004                |                 |                           | <0.004                       |                    |               | <0.004                  |                   |                       | <0.004                     |                       |
| 質 24 |   | ng/L)                  | 0.004            | 0.006    | 0.003        | 4  |                   | 0.004                 |                 |                           | 0.006                        |                    |               | 0.004                   |                   |                       | 0.003                      |                       |
| 基 25 |   | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 4  |                   | <0.001                |                 |                           | <0.001                       |                    |               | <0.001                  |                   |                       | <0.001                     |                       |
| 理 26 |   | ng/L)                  | 0.019            | 0.030    | 0.009        | 4  |                   | 0.021                 |                 |                           | 0.030                        |                    |               | 0.015                   |                   |                       | 0.009                      |                       |
| 目 27 |   | ng/L)                  | <0.02            | <0.02    | <0.02        | 4  |                   | <0.02                 |                 |                           | <0.02                        |                    |               | <0.02                   |                   |                       | <0.02                      |                       |
| 28   |   | ng/L)                  | 0.007            | 0.011    | 0.003        | 4  |                   | 0.008                 |                 |                           | 0.011                        |                    |               | 0.006                   |                   |                       | 0.003                      |                       |
| 29   |   | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 4  |                   | <0.001                |                 |                           | <0.001                       |                    |               | <0.001                  |                   |                       | <0.001                     |                       |
| 30   |   | ng/L)                  | <0.008           | <0.008   | <0.008       | 4  |                   | <0.008                |                 |                           | <0.008                       |                    |               | <0.008                  |                   |                       | <0.008                     |                       |
| 31   |   | ng/L)                  | <0.01            | <0.01    | <0.01        | 4  |                   | <0.01                 |                 |                           | <0.01                        |                    |               | <0.01                   |                   |                       | <0.01                      |                       |
| 32   |   | ng/L)                  | 0.03             | 0.05     | 0.02         | 4  |                   | 0.03                  |                 |                           | 0.05                         |                    |               | 0.03                    |                   |                       | 0.02                       |                       |
| 33   |   | ng/L)                  | <0.01            | <0.01    | <0.01        | 4  |                   | <0.01                 |                 |                           | <0.01                        |                    |               | <0.01                   |                   |                       | <0.01                      |                       |
| 34   |   | ng/L)                  | <0.01            | <0.01    | <0.01        | 4  |                   | <0.01                 |                 |                           | <0.01                        |                    |               | <0.01                   |                   |                       | <0.01                      |                       |
| 35   |   | ng/L)                  | 9.5              | 9.5      | 9.5          | 1  |                   | ,5.01                 |                 |                           | ,570 1                       |                    |               | 9.5                     |                   |                       | ,570 1                     |                       |
| 36   |   | ng/L)                  | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 4  |                   | <0.001                |                 |                           | <0.001                       |                    |               | <0.001                  |                   |                       | <0.001                     |                       |
| 37   |   | ng/L)                  | 11.7             | 13.7     | 9.2          | 12 | 12.5              | 11.7                  | 12.3            | 10.2                      | 12.0                         | 9.2                | 11.5          | 10.7                    | 11.2              | 12.0                  | 13.7                       | 12.9                  |
| 38   |   | ng/L)                  | 31.9             | 31.9     | 31.9         | 1  | . 2.0             |                       | . 2.0           | . 0.2                     | . 2.0                        | 3.2                | . 110         | 31.9                    |                   | . 2.0                 |                            | . 2.3                 |
| 39   | Marian de de la | ng/L)                  | 78               | 78       | 78           | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | 78                      |                   |                       |                            |                       |
| 40   |   | ng/L)                  | <0.02            | <0.02    | <0.02        | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.02                   |                   |                       |                            |                       |
| 41   |   | g/L)                   | 0.001            | 0.001    | 0.001        | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | 0.001                   |                   |                       |                            |                       |
| 42   |   | g/L)                   | <0.001           | <0.001   | <0.001       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.001                  |                   |                       |                            |                       |
| 43   |   | ng/L)                  | <0.005           | <0.005   | <0.005       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.005                  |                   |                       |                            |                       |
| 44   |   | ng/L)                  | <0.005           | <0.005   | <0.005       | 1  |                   |                       |                 |                           |                              |                    |               | <0.005                  |                   |                       |                            |                       |
| 45   |   | ng/L)                  | 0.5              | 0.7      | 0.4          | 12 | 0.4               | 0.5                   | 0.7             | 0.6                       | 0.6                          | 0.5                | 0.5           | 0.4                     | 0.4               | 0.4                   | 0.4                        | 0.5                   |
| 46   | pH值   | -0/ L/                 | 7.5              | 7.6      | 7.4          | 12 | 7.6               | 7.5                   | 7.5             | 7.5                       | 7.5                          | 7.5                | 7.5           | 7.4                     | 7.5               | 7.5                   | 7.6                        | 7.6                   |
| 47   | 味   |                        | 異常なし             | 7.0      | 7.7          | 12 | 異常なし              | 異常なし                  | 異常なし            | 異常なし                      | 異常なし                         | 異常なし               | 異常なし          |                         | 異常なし              |                       | 異常なし                       | 異常なし                  |
| 48   |   | 重類)                    | 異常なし             |          |              | 12 | 異常なし              | 異常なし                  | 異常なし            | 異常なし                      | 異常なし                         | 異常なし               | 異常なし          | 異常なし                    | 異常なし              | 異常なし                  | 異常なし                       | 異常なし                  |
| 49   |   | (度)                    | <del>≠π/60</del> | <1       | <1           | 12 | <del>∠</del> π'&U | <del>天而なり</del><br>〈1 | <del>Xm30</del> | <del>Xm&amp;U</del><br><1 | <del>2, m &amp; C</del> \( 1 | <del>∠√</del> π'&U | <u>≠</u> m'&C | <del>7, m &amp; C</del> | <del>∠</del> π'&U | <del>其前なり</del><br>〈1 | <del>2, m &amp; C</del> <1 | <u>≠m&amp;U</u><br><1 |
| 50   |   | (度)                    | <0.1             | <0.1     | <0.1         |    |                   |                       |                 |                           |                              | <0.1               | <0.1          |                         | <0.1              |                       |                            | <0.1                  |
| อบ   | <b>岡</b>  | 、反)                    | <b>∖∪.</b> 1     | \0.1     | <b>∖∪.</b> 1 | ١Z | <b>∖</b> ∪.1      | <b>∖</b> U.1          | <b>∖</b> 0.1    | <b>∖</b> 0.1              | \0.1                         | <b>∖</b> ∪.1       | <b>∖∪.</b> 1  | <b>∖</b> 0.1            | <b>∖</b> ∪.1      | <b>∖</b> 0.1          | \0.1                       | <b>\</b> U.1          |

### 平成25年度 師吉(糸島市)

|             | 検      | 査 項         | į      |                      | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5 月   | 6 月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月     | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|-------------|--------|-------------|--------|----------------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 1           | アンチ    | モン及びその      | 化合物    | (mg/L)               | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |       |
| 2           | ウラン】   | なびその化合      | 物      | (mg/L)               | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |       |
| 3           | ニッケル   | レ及びその化      | 合物     | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 4           | 亜硝酸    | 態窒素         |        | (mg/L)               | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |       |
| 5           | 1,2-ジ  | クロロエタン      |        | (mg/L)               | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |       |
| 水 8         | トルエン   | /           |        | (mg/L)               | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |       |
| 算<br>答<br>9 | フタル    | 竣ジ(2-エチ/    | レヘキシル) | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 理 13        | ジクロロ   | ァセトニトリル     | /      | (mg/L)               | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |       |
| 目 14        | 抱水ク    | コラール        |        | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 標 16        | 残留塩    | 素           |        | (mg/L)               | 0.50    | 0.62    | 0.35    | 12 | 0.45  | 0.35  | 0.59  | 0.62  | 0.53  | 0.40  | 0.44  | 0.59    | 0.50  | 0.49  | 0.56  | 0.51  |
| 設 19        | 遊離炭    |             |        | (mg/L)               | 2.5     | 2.5     | 2.5     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 2.5     |       |       |       |       |
| 項 20        | 1,1,1- | ・リクロロエタン    | /      | (mg/L)               | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |       |
| 目 21        | メチル-   | t-ブチルエー     | ーテル    | (mg/L)               | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |       |
| 22          |        | (過マンガン酸カ    | リウム消費量 | (mg/L)               | 1.0     | 1.0     | 1.0     | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 1.0     |       |       |       |       |
| 23          | 臭気強    | 度(TON)      |        |                      | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 27          |        | (ランゲリア指     | 数)     |                      | -1.7    | -1.7    | -1.7    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | -1.7    |       |       |       |       |
| 28          |        | 養細菌         |        | (個/mL)               | 0       | 0       | 0       | 4  |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |       | 0     |       |
| 29          |        | ロロエチレン      |        | (mg/L)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |       |
| 2           | 電気伝    |             |        | $(\mu \text{ S/cm})$ | 124     | 135     | 103     | 12 | 129   | 125   | 126   | 103   | 135   | 121   | 126   | 115     | 115   | 131   | 133   | 126   |
| 0           | アルカ    |             |        | (mg/L)               | 29.0    | 29.0    | 29.0    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 29.0    |       |       |       |       |
| 他           |        | ウム硬度        |        | (mg/L)               | 23.5    | 23.5    | 23.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       | 23.5    |       |       |       |       |
|             | UV吸り   | 又(E260 50mi | m)     |                      | 0.034   | 0.043   | 0.028   | 12 | 0.028 | 0.031 | 0.043 | 0.040 | 0.040 | 0.037 | 0.035 | 0.032   | 0.032 | 0.031 | 0.030 | 0.034 |

|      | 検 査 項 目                                      | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月   | 5月   | 6月     | 7月   | 8月   | 9月     | 10月   | 11月   | 12月      | 1月   | 2月   | 3月     |
|------|--|----------|----------|----------|----|------|------|--------|------|------|--------|-------|-------|----------|------|------|--------|
|      | 採水日  |          |          |          |    | 4/15 | 5/20 | 6/17   | 7/16 | 8/19 | 9/17   | 10/15 | 11/18 | 12/17    | 1/21 | 2/18 | 3/17   |
|      | 気 温 (℃)                                      | 19.1     | 32.8     | 4.1      | 12 | 17.4 | 22.4 | 26.8   | 31.2 | 32.8 | 26.4   | 25.7  | 10.3  | 9.6      | 4.1  | 4.8  | 17.5   |
|      | 水 温 (℃)                                      | 19.9     | 31.6     | 9.9      | 12 | 16.1 | 20.9 | 24.4   | 28.1 | 31.6 | 27.3   | 25.0  | 18.2  | 13.4     | 10.3 | 9.9  | 13.1   |
| 1    | 一般細菌 (個/m                                    | L) 0     | 0        | 0        | 12 | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0     | 0     | 0        | 0    | 0    | 0      |
| 2    | 大腸菌 (MPN/100n                                | □ 検出せず   | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず  | 検出せず  | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず   |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/I                           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.0003  |      |      |        |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/I                              | (0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.00005 |      |      |        |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/I                             | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |        |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/I                               | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/I                              | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |        |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/I                               | (0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.005   |      |      |        |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/I                        | (0.001   | <0.001   | < 0.001  | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/I                          | 0.62     | 0.62     | 0.62     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 0.62     |      |      |        |
| 11   | フッ素及びその化合物 (mg/I                             | (0.08    | <0.08    | <0.08    | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.08    |      |      |        |
| 12   | ホウ素及びその化合物 (mg/I                             | 0.02     | 0.02     | 0.02     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 0.02     |      |      |        |
| 13   | 四塩化炭素 (mg/I                                  | (0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.0002  |      |      |        |
| 14   | 1,4-ジオキサン (mg/I                              | (0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.005   |      |      |        |
| 15   | 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 (mg/I | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.004   |      |      |        |
| 16   | ジクロロメタン (mg/I                                | (0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.002   |      |      |        |
| 17   | テトラクロロエチレン (mg/I                             | _        | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |        |
| 18   | トリクロロエチレン (mg/I                              | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |        |
| 19   | ベンゼン (mg/I                                   | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |        |
| 20   | 塩素酸 (mg/I                                    | (0.06    | <0.06    | <0.06    | 4  |      |      | <0.06  |      |      | <0.06  |       |       | <0.06    |      |      | <0.06  |
| 21   | クロロ酢酸 (mg/I                                  | (0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |       |       | <0.002   |      |      | <0.002 |
| 22   | クロロホルム (mg/I                                 | 0.009    | 0.014    | 0.004    | 4  |      |      | 0.014  |      |      | 0.013  |       |       | 0.004    |      |      | 0.006  |
| 水 23 | ジクロロ酢酸 (mg/I                                 | (0.004   | 0.004    | <0.004   | 4  |      |      | <0.004 |      |      | <0.004 |       |       | <0.004   |      |      | 0.004  |
| 質 24 | ジブロモクロロメタン (mg/I                             | 0.004    | 0.005    | 0.003    | 4  |      |      | 0.005  |      |      | 0.005  |       |       | 0.003    |      |      | 0.003  |
| 基 25 | 臭素酸 (mg/I                                    | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 項 26 | 総トリハロメタン (mg/I                               | 0.021    | 0.029    | 0.012    | 4  |      |      | 0.029  |      |      | 0.028  |       |       | 0.012    |      |      | 0.014  |
| 目 27 | トリクロロ酢酸 (mg/I                                | (0.02    | <0.02    | <0.02    | 4  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02  |       |       | <0.02    |      |      | <0.02  |
| 28   | ブロモジクロロメタン (mg/I                             | 0.008    | 0.010    | 0.005    | 4  |      |      | 0.010  |      |      | 0.010  |       |       | 0.005    |      |      | 0.005  |
| 29   | ブロモホルム (mg/I                                 | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 30   | ホルムアルデヒド (mg/I                               | (0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |       |       | <0.008   |      |      | <0.008 |
| 31   | 亜鉛及びその化合物 (mg/I                              | (0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |       |       | <0.01    |      |      | <0.01  |
| 32   | アルミニウム及びその化合物 (mg/I                          | 0.03     | 0.03     | 0.02     | 4  |      |      | 0.03   |      |      | 0.03   |       |       | 0.02     |      |      | 0.02   |
| 33   | 鉄及びその化合物 (mg/I                               | (0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |       |       | <0.01    |      |      | <0.01  |
| 34   | 銅及びその化合物 (mg/I                               | (0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |       |       | <0.01    |      |      | <0.01  |
| 35   | ナトリウム及びその化合物 (mg/I                           | 9.6      | 9.6      | 9.6      | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 9.6      |      |      |        |
| 36   | マンガン及びその化合物 (mg/I                            | (0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |       |       | <0.001   |      |      | <0.001 |
| 37   | 塩化物イオン (mg/I                                 |          | 14.1     | 8.9      | 12 | 12.8 | 11.7 | 11.0   | 10.0 | 11.6 | 8.9    | 11.4  | 11.3  | 11.0     | 11.9 | 14.1 | 13.6   |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/I                      | 32.9     | 32.9     | 32.9     | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 32.9     |      |      |        |
| 39   | 蒸発残留物 (mg/I                                  | 75       | 75       | 75       | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 75       |      |      |        |
| 40   | 陰イオン界面活性剤 (mg/I                              | (0.02    | <0.02    | <0.02    | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.02    |      |      |        |
| 41   | ジェオスミン (μg/]                                 |          | 0.001    | 0.001    | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | 0.001    |      |      |        |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール (μg/]                          |          | <0.001   | <0.001   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.001   |      |      |        |
| 43   | 非イオン界面活性剤 (mg/I                              | (0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.005   |      |      |        |
| 44   | フェノール類 (mg/I                                 | (0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1  |      |      |        |      |      |        |       |       | <0.0005  |      |      |        |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/I                     | 0.5      | 0.6      | 0.4      | 12 | 0.5  | 0.5  | 0.6    | 0.6  | 0.6  | 0.5    | 0.5   | 0.4   | 0.4      | 0.4  | 0.4  | 0.6    |
| 46   | pH値  | 7.5      | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.6  | 7.5  | 7.5    | 7.5  | 7.5  | 7.5    | 7.5   | 7.4   | 7.5      | 7.5  | 7.6  | 7.6    |
| 47   | 味  | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   |
| 48   | 臭気(種類  |          |          |          | 12 | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 異常なし   |
| 49   | 色度 (度)                                       | <1       | <1       | <1       | 12 | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1    | <1    | <1       | <1   | <1   | <1     |
| 50   | 濁度 (度)                                       | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1     | <0.1 | <0.1 | <0.1   |

### 平成25年度 吉田(糸島市)

|         | 検      | <b>†</b> 3 | 至 項      | 月      |          | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月     | 1月    | 2月    | 3月    |
|---------|--------|------------|----------|--------|----------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 1       | アンチ    | チモン』       | 及びその     | 化合物    | (mg/L)   | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |       |
| 2       | ウラン    | 及びる        | の化合      | 物      | (mg/L)   | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |       |
| 3       | ニッケ    | アル及で       | バその化     | 合物     | (mg/L)   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 4       | 亜硝四    | 酸態窒        | 素        |        | (mg/L)   | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |       |
| . 5     | 1,2-5  | ジクロロ       | エタン      |        | (mg/L)   | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |       |
| 水 8     | トルエ    | ニン         |          |        | (mg/L)   | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |       |
| 9       | フタル    | レ酸ジ(       | 2-エチル    | レヘキシル  | (mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 理 13    | ジクロ    | ロアセ        | トニトリル    | /      | (mg/L)   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |       |
| 目 14    | 抱水ク    | クロラー       | ・ル       |        | (mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 標 16    | 残留均    | 塩素         |          |        | (mg/L)   | 0.45    | 0.55    | 0.33    | 12 | 0.42  | 0.33  | 0.54  | 0.51  | 0.45  | 0.36  | 0.39  | 0.51  | 0.46    | 0.46  | 0.55  | 0.46  |
| 設 19    | 遊離     |            |          |        | (mg/L)   | 3.0     | 3.0     | 3.0     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 3.0     |       |       |       |
| 項 20    | 1,1,1- | ートリクロ      | コロエタン    | /      | (mg/L)   | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |       |
| 目 21    | メチル    | レーtーブ      | チルエー     | ーテル    | (mg/L)   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |       |
| 22      |        |            |          | リウム消費量 | t)(mg/L) | 0.7     | 0.7     | 0.7     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.7     |       |       |       |
| 23      |        | 強度(T       |          |        |          | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    |
| 27      |        |            | ゲリア指     | 数)     |          | -1.6    | -1.6    | -1.6    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.6    |       |       |       |
| 28      |        | 栄養細        |          |        | (個/mL)   | 2       | 4       | 0       | 4  |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 4       |       |       | 2     |
| 29      |        |            | ェチレン     |        | (mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |       |
| 2-      |        | 伝導率        |          |        | (μ S/cm) |         | 136     | 103     | 12 | 131   | 125   | 113   | 103   | 132   | 110   | 119   | 117   | 119     | 130   | 136   | 123   |
| <u></u> | アルオ    |            |          |        | (mg/L)   | 28.9    | 28.9    | 28.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 28.9    |       |       |       |
| 他       |        | ンウム矿       |          |        | (mg/L)   | 24.5    | 24.5    | 24.5    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       | 24.5    |       |       |       |
|         | UV吸    | 及収(E       | 260 50mr | n)     |          | 0.035   | 0.041   | 0.030   | 12 | 0.032 | 0.033 | 0.036 | 0.041 | 0.038 | 0.034 | 0.037 | 0.031 | 0.034   | 0.031 | 0.030 | 0.038 |

|      |  | 平均           | 最高            | 最低                                      | 回数      | 4月   | 5月     | 6月   | 7月   | 8月     | 9月   | 10月  | 11月    | 12月  | 1月   | 2月            | 3月   |
|------|--|--------------|---------------|---|---------|------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|---------------|------|
|      | 採水日  | 1            |               | .,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |         | 4/9  | 5/7    | 6/4  | 7/2  | 8/5    | 9/3  | 10/2 | 11/5   | 12/2 | 1/7  | 2/3           | 3/3  |
|      | 気 温 (℃)                                      | 18.9         | 28.9          | 9.6                                     | 12      | 15.1 | 20.5   | 26.0 | 28.9 | 27.1   | 20.8 | 25.4 | 18.1   | 11.6 | 11.5 | 12.7          | 9.6  |
|      | 水 温 (℃)                                      | 17.8         | 26.0          | 11.0                                    | 12      | 13.9 | 16.8   | 20.1 | 21.7 | 26.0   | 24.7 | 23.2 | 18.9   | 14.9 | 11.4 | 11.3          | 11.0 |
| 1    | 一般細菌 (個/m                                    | <u>.</u> ) 0 | 0             | 0                                       | 12      | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0             | 0    |
| 2    | 大腸菌 (MPN/100r                                | □ 検出せず       | 検出せず          | 検出せず                                    | 12      | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず   | 検出せず | 検出せず | 検出せず          | 検出せず |
| 3    | カドミウム及びその化合物 (mg/L                           | (0.0003      | <0.0003       | <0.0003                                 | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.0003       |      |
| 4    | 水銀及びその化合物 (mg/I                              | (0.00005     | <0.00005      | <0.00005                                | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.00005      |      |
| 5    | セレン及びその化合物 (mg/I                             | (0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |
| 6    | 鉛及びその化合物 (mg/I                               | (0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 4       |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |
| 7    | ヒ素及びその化合物 (mg/L                              | <0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |
| 8    | 六価クロム化合物 (mg/L                               | < 0.005      | <0.005        | <0.005                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.005        |      |
| 9    | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L                        | <0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 4       |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |
| 10   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L                          | 0.70         | 0.70          | 0.70                                    | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 0.70          |      |
| 11   | フッ素及びその化合物 (mg/L                             | (0.08        | <0.08         | <0.08                                   | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.08         |      |
| 12   | ホウ素及びその化合物 (mg/L                             | 0.03         | 0.03          | 0.03                                    | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 0.03          |      |
| 13   | 四塩化炭素 (mg/L                                  | <0.0002      | <0.0002       | <0.0002                                 | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.0002       |      |
| 14   | 1,4-ジオキサン (mg/L                              | (0.005       | <0.005        | <0.005                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.005        |      |
| 15   | 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 (mg/L | <0.004       | <0.004        | <0.004                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.004        |      |
| 16   | ジクロロメタン (mg/L                                | <0.002       | <0.002        | <0.002                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.002        |      |
| 17   | テトラクロロエチレン (mg/I                             | <0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |
| 18   | トリクロロエチレン (mg/L                              | <0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |
| 19   | ベンゼン (mg/L                                   | <0.001       | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |
| 20   | 塩素酸 (mg/L                                    | (0.06        | 0.06          | <0.06                                   | 4       |      | <0.06  |      |      | 0.06   |      |      | <0.06  |      |      | <0.06         |      |
| 21   | クロロ酢酸 (mg/L                                  | <0.002       | <0.002        | <0.002                                  | 4       |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |      | <0.002 |      |      | <0.002        |      |
| 22   | クロロホルム (mg/L                                 | 0.009        | 0.016         | 0.004                                   | 4       |      | 0.008  |      |      | 0.016  |      |      | 0.006  |      |      | 0.004         |      |
| 水 23 | ジクロロ酢酸 (mg/L                                 | (0.004       | <0.004        | <0.004                                  | 4       |      | <0.004 |      |      | <0.004 |      |      | <0.004 |      |      | <0.004        |      |
| 算 24 | ジブロモクロロメタン (mg/L                             |              | 0.005         | 0.003                                   | 4       |      | 0.004  |      |      | 0.005  |      |      | 0.004  |      |      | 0.003         |      |
| 進 25 | 臭素酸 (mg/L                                    |              | <0.001        | <0.001                                  | 4       |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |
| 項 26 | 総トリハロメタン (mg/L                               | 0.020        | 0.031         | 0.012                                   | 4       |      | 0.019  |      |      | 0.031  |      |      | 0.016  |      |      | 0.012         |      |
| 目 27 | トリクロロ酢酸 (mg/L                                | (0.02        | <0.02         | <0.02                                   | 4       |      | <0.02  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02  |      |      | <0.02         |      |
| 28   | ブロモジクロロメタン (mg/I                             |              | 0.010         | 0.005                                   | 4       |      | 0.007  |      |      | 0.010  |      |      | 0.006  |      |      | 0.005         |      |
| 29   | ブロモホルム (mg/I                                 | _            | <0.001        | <0.001                                  | 4       |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |
| 30   | ホルムアルデヒド (mg/I                               | (0.008       | <0.008        | <0.008                                  | 4       |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |      | <0.008 |      |      | <0.008        |      |
| 31   | 亜鉛及びその化合物 (mg/I                              |              | <0.01         | <0.01                                   | 4       |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01         |      |
| 32   | アルミニウム及びその化合物 (mg/I                          |              | 0.05          | 0.02                                    | 4       |      | 0.03   |      |      | 0.05   |      |      | 0.03   |      |      | 0.02          |      |
| 33   | 鉄及びその化合物 (mg/L                               |              | 0.01          | <0.01                                   | 4       |      | <0.01  |      |      | 0.01   |      |      | 0.01   |      |      | <0.01         |      |
| 34   | 銅及びその化合物 (mg/L<br>thuch Ratizの化合物 (mg/L      | (0.01)       | <0.01<br>11.5 | <0.01<br>11.5                           | 4       |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01  |      |      | <0.01<br>11.5 |      |
| 36   | ナトリウム及びその化合物(mg/Iマンガン及びその化合物(mg/I            |              | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001 |      |      | <0.001        |      |
| 37   | 塩化物イオン (mg/I                                 | ) 11.7       | 12.8          | 10.4                                    | 12      | 11.9 | 11.4   | 12.8 | 10.7 | 11.0   | 11.7 | 10.4 | 10.9   | 11.7 | 12.3 | 12.6          | 12.8 |
| 38   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L                      | ) 39.5       | 39.5          | 39.5                                    | 1       | 11.8 | 11.4   | 12.0 | 10.7 | 11.0   | 11.7 | 10.4 | 10.3   | 11.7 | 12.0 | 39.5          | 12.0 |
| 39   | 蒸発残留物 (mg/L                                  | <u> </u>     | 75            | 75                                      | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 75            |      |
| 40   | 震元次曲が (mg/L<br>陰イオン界面活性剤 (mg/L               | ) <0.02      | <0.02         | <0.02                                   | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.02         |      |
| 41   | ジェオスミン (μg/I                                 |              | 0.003         | 0.003                                   | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | 0.003         |      |
| 42   | 2-メチルイソボルネオール (μg/I                          |              | <0.001        | <0.001                                  | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.001        |      |
| 43   | 非イオン界面活性剤 (mg/L                              |              | <0.005        | <0.005                                  | <u></u> |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.005        |      |
| 44   | フェノール類 (mg/L                                 | (0.0005      | <0.0005       | <0.0005                                 | 1       |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | <0.0005       |      |
| 45   | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L                     |              | 0.7           | 0.4                                     | 12      | 0.5  | 0.5    | 0.7  | 0.5  | 0.6    | 0.5  | 0.5  | 0.4    | 0.4  | 0.4  | 0.5           | 0.4  |
| 46   | pH値  | 7.5          | 7.7           | 7.4                                     | 12      | 7.5  | 7.5    | 7.6  | 7.5  | 7.5    | 7.4  | 7.5  | 7.4    | 7.5  | 7.6  | 7.7           | 7.6  |
| 47   | ·<br>···································     | 異常なし         |               |   | 12      | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし          | 異常なし |
| 48   | 臭気(種類  | -            |               |   | 12      | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし   | 異常なし | 異常なし | 異常なし          | 異常なし |
| 49   | 色度 (度)                                       | <1           | <1            | <1                                      | 12      | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1            | <1   |
| 50   | 濁度 (度)                                       | <0.1         | <0.1          | <0.1                                    | 12      | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1          | <0.1 |

# 平成25年度 武(糸島市)

|        | 検 査 項                                   | 目             | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月      | 3月    |
|--------|---|---------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化                              | 公合物 (mg/L)    | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |
| 2      | ウラン及びその化合物                              | (mg/L)        | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |
| 3      | ニッケル及びその化合                              | i物 (mg/L)     | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素                                  | (mg/L)        | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |
| 5      | 1,2-ジクロロエタン                             | (mg/L)        | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |
| 水 8    | トルエン                                    | (mg/L)        | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |
| 9 答 9  | フタル酸ジ(2-エチル                             | ヘキシル)(mg/L)   | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル                             | (mg/L)        | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |
| 目 14   | 抱水クロラール                                 | (mg/L)        | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |
| 標 16   | 残留塩素                                    | (mg/L)        | 0.49    | 0.61    | 0.42    | 12 | 0.44  | 0.45  | 0.52  | 0.48  | 0.47  | 0.61  | 0.42  | 0.54  | 0.48  | 0.47  | 0.49    | 0.53  |
| 設 19   | 遊離炭酸                                    | (mg/L)        | 2.9     | 2.9     | 2.9     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2.9     |       |
| 項 20   |   | (mg/L)        | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |
| 目 21   | メチル-t-ブチルエー                             | テル (mg/L)     | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |
| 22     | 有機物等(過マンガン酸カリ                           | ウム消費量) (mg/L) | 0.9     | 0.9     | 0.9     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.9     |       |
| 23     | , |               | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数                             |               | -1.3    | -1.3    | -1.3    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.3    |       |
| 28     | 従属栄養細菌                                  | (個/mL)        |         | 2       | 0       | 4  |       | 2     |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       | 0       |       |
| 29     | , | (mg/L)        | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |
| 2      | 電気伝導率                                   | (μ S/cm)      |         | 136     | 101     | 12 | 122   | 124   | 132   | 104   | 124   | 101   | 125   | 130   | 130   | 136   | 132     | 131   |
| て<br>の | アルカリ度                                   | (mg/L)        | 33.2    | 33.2    | 33.2    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 33.2    |       |
| 他      | カルシウム硬度                                 | (mg/L)        | 29.9    | 29.9    | 29.9    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 29.9    |       |
|        | UV吸収(E260 50mm                          | )             | 0.038   | 0.051   | 0.030   | 12 | 0.037 | 0.030 | 0.051 | 0.033 | 0.047 | 0.039 | 0.041 | 0.036 | 0.036 | 0.033 | 0.036   | 0.034 |

| 1 130,2 |                            |                     |          |          | 1        |    |        |          |        |        |        |        | Г      |        |        |        |        |        |
|---------|----------------------------|---------------------|----------|----------|----------|----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|         | 検 査 項 目                    |                     | 平均       | 最高       | 最低       | 回数 | 4月     | 5月       | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 1月     | 2月     | 3月     |
|         | 採水日                        |                     |          | <u>_</u> |          |    | 4/9    | 5/7      | 6/4    | 7/2    | 8/5    | 9/3    | 10/2   | 11/5   | 12/2   | 1/7    | 2/3    | 3/3    |
|         | 気 温                        | (°C)                | 17.6     | 28.9     | 8.2      | 12 | 13.2   | 18.5     | 23.7   | 28.9   | 26.0   | 20.2   | 22.8   | 16.5   | 10.4   | 9.2    | 13.2   | 8.2    |
|         | 水 温                        | (°C)                | 18.5     | 27.4     | 11.0     | 12 | 14.3   | 18.4     | 20.7   | 23.3   | 27.4   | 25.7   | 24.0   | 19.3   | 14.4   | 11.4   | 11.7   | 11.0   |
| 1       | 一般細菌                       | (個/mL)              | 0        | 0        | 0        | 12 | 0      | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 2       | 1 11.                      | (MPN/100mL)         | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12 | 検出せず   | 検出せず     | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   | 検出せず   |
| 3       | カドミウム及びその化合物               | (mg/L)              | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1  |        | <0.0003  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 4       | 水銀及びその化合物                  | (mg/L)              | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1  |        | <0.00005 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 5       | セレン及びその化合物                 | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 6       | 鉛及びその化合物                   | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |        | <0.001   |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        |
| 7       | ヒ素及びその化合物                  | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        | <0.001   |        | (0.001 |        |        | (0.001 |        |        | (0.001 |        |        |
| 8       | 六価クロム化合物                   | (mg/L)              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |        | <0.005   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 9       | シアン化物イオン及び塩化シアン            | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |        | <0.001   |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        |
| 10      | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素              | (mg/L)              | 0.51     | 0.51     | 0.51     | 1  |        | 0.51     |        | (0.001 |        |        | (0.001 |        |        | (0.001 |        |        |
| 11      | フッ素及びその化合物                 | (mg/L)              | <0.08    | <0.08    | <0.08    | 1  |        | <0.08    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 12      | ホウ素及びその化合物                 | (mg/L)              | 0.03     | 0.03     | 0.03     | 1  |        | 0.03     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 13      | 四塩化炭素                      | (mg/L)              | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1  |        | <0.0002  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 14      | <u> 四塩化灰糸</u><br>1,4-ジオキサン | (mg/L)              | <0.005   | <0.002   | <0.002   | 1  |        | <0.005   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|         | シス-1,2-ジクロロエチレン及び          |                     |          |          |          | 1  |        |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 15      | トランス-1,2-ジクロロエチレン          | (mg/L)              | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1  |        | <0.004   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 16      | ジクロロメタン                    | (mg/L)              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1  |        | <0.002   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 17      | テトラクロロエチレン                 | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 18      | トリクロロエチレン                  | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 19      | ベンゼン                       | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1  |        | <0.001   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 20      | 塩素酸                        | (mg/L)              | <0.06    | <0.06    | <0.06    | 4  |        | <0.06    |        | <0.06  |        |        | <0.06  |        |        | <0.06  |        |        |
| 21      | クロロ酢酸                      | (mg/L)              | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4  |        | <0.002   |        | <0.002 |        |        | <0.002 |        |        | <0.002 |        |        |
| 22      | クロロホルム                     | (mg/L)              | 0.008    | 0.015    | 0.003    | 12 | 0.005  | 0.008    | 0.013  | 0.009  | 0.015  | 0.012  | 0.012  | 0.005  | 0.004  | 0.003  | 0.004  | 0.004  |
| 水 23    | ジクロロ酢酸                     | (mg/L)              | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 4  |        | <0.004   |        | <0.004 |        |        | <0.004 |        |        | <0.004 |        |        |
| 算 24    | ジブロモクロロメタン                 | (mg/L)              | 0.004    | 0.006    | 0.003    | 12 | 0.004  | 0.004    | 0.004  | 0.003  | 0.005  | 0.003  | 0.006  | 0.004  | 0.004  | 0.004  | 0.003  | 0.003  |
| 進 25    | 臭素酸                        | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |        | <0.001   |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        |
| 項 26    | 総トリハロメタン                   | (mg/L)              | 0.019    | 0.030    | 0.011    | 12 | 0.015  | 0.019    | 0.026  | 0.019  | 0.030  | 0.022  | 0.028  | 0.015  | 0.013  | 0.011  | 0.012  | 0.012  |
| 目 27    | トリクロロ酢酸                    | (mg/L)              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4  |        | <0.02    |        | <0.02  |        |        | <0.02  |        |        | <0.02  |        |        |
| 28      | ブロモジクロロメタン                 | (mg/L)              | 0.007    | 0.010    | 0.004    | 12 | 0.006  | 0.007    | 0.009  | 0.007  | 0.010  | 0.007  | 0.010  | 0.006  | 0.005  | 0.004  | 0.005  | 0.005  |
| 29      | ブロモホルム                     | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 12 | <0.001 | <0.001   | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 30      | ホルムアルデヒド                   | (mg/L)              | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4  |        | <0.008   |        | <0.008 |        |        | <0.008 |        |        | <0.008 |        |        |
| 31      | 亜鉛及びその化合物                  | (mg/L)              | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |        | <0.01    |        | <0.01  |        |        | <0.01  |        |        | <0.01  |        |        |
| 32      | アルミニウム及びその化合物              | (mg/L)              | 0.03     | 0.04     | 0.02     | 4  |        | 0.03     |        | 0.03   |        |        | 0.04   |        |        | 0.02   |        |        |
| 33      | 鉄及びその化合物                   | (mg/L)              | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |        | <0.01    |        | <0.01  |        |        | <0.01  |        |        | <0.01  |        |        |
| 34      | 銅及びその化合物                   | (mg/L)              | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4  |        | <0.01    |        | <0.01  |        |        | <0.01  |        |        | <0.01  |        |        |
| 35      | ナトリウム及びその化合物               | (mg/L)              | 10.7     | 10.7     | 10.7     | 1  |        | 10.7     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 36      | マンガン及びその化合物                | (mg/L)              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4  |        | <0.001   |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        | <0.001 |        |        |
| 37      | 塩化物イオン                     | (mg/L)              | 11.7     | 12.8     | 10.4     | 12 | 11.7   | 11.7     | 12.8   | 10.8   | 11.0   | 11.7   | 10.4   | 10.7   | 11.4   | 12.3   | 12.6   | 12.8   |
| 38      | カルシウム、マグネシウム等(硬度)          | (mg/L)              | 35.4     | 35.4     | 35.4     | 1  |        | 35.4     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 39      | 蒸発残留物                      | (mg/L)              | 85       | 85       | 85       | 1  |        | 85       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 40      | 陰イオン界面活性剤                  | (mg/L)              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1  |        | <0.02    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 41      | ジェオスミン                     | $(\mu \text{ g/L})$ | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 8  | 0.002  | 0.001    | 0.002  | 0.001  | 0.002  | 0.002  |        |        |        | 0.001  |        | 0.001  |
| 42      | 2-メチルイソボルネオール              | $(\mu \text{ g/L})$ | <0.001   | 0.001    | <0.001   | 8  | <0.001 | <0.001   | <0.001 | <0.001 | 0.001  | 0.001  |        |        |        | <0.001 |        | <0.001 |
| 43      | 非イオン界面活性剤                  | (mg/L)              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1  |        | <0.005   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 44      | フェノール類                     | (mg/L)              | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1  |        | <0.0005  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 45      | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量)         | (mg/L)              | 0.5      | 0.7      | 0.4      | 12 | 0.5    | 0.5      | 0.7    | 0.5    | 0.6    | 0.5    | 0.5    | 0.4    | 0.5    | 0.4    | 0.5    | 0.4    |
| 46      | pH値                        |                     | 7.5      | 7.6      | 7.4      | 12 | 7.6    | 7.5      | 7.6    | 7.4    | 7.6    | 7.5    | 7.5    | 7.4    | 7.5    | 7.6    | 7.6    | 7.6    |
| 47      | 味                          |                     | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   |
| 48      | 臭気                         | (種類)                | 異常なし     |          |          | 12 | 異常なし   | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   |
| 49      | 色度                         | (度)                 | ⟨1       | <1       | <1       | 12 | <1     | <1       | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     | <1     |
| 50      | 濁度                         | (度)                 | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12 | <0.1   | <0.1     | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   | <0.1   |

# 平成25年度 新深江(糸島市)

|      | 検 査 項 目                    | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月      | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
|------|----------------------------|---------|---------|---------|----|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1    | アンチモン及びその化合物 (mg/L)        | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       | <0.0015 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2    | ウラン及びその化合物 (mg/L)          | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       | <0.0002 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 3    | ニッケル及びその化合物 (mg/L)         | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 4    | 亜硝酸態窒素 (mg/L)              | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       | <0.005  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 5    | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)         | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       | <0.0004 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 水 8  | トルエン (mg/L)                | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       | <0.04   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 9 答  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 理 1  | ジクロロアセトニトリル (mg/L)         | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       | <0.001  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 目 1  | 抱水クロラール (mg/L)             | 0.003   | 0.003   | 0.003   | 1  |       | 0.003   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 標 1  | 残留塩素 (mg/L)                | 0.50    | 0.60    | 0.41    | 12 | 0.44  | 0.55    | 0.57  | 0.54  | 0.44  | 0.60  | 0.41  | 0.52  | 0.47  | 0.45  | 0.49  | 0.53  |
| 設 19 | 遊離炭酸 (mg/L)                | 2.2     | 2.2     | 2.2     | 1  |       | 2.2     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 項 20 | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)      | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       | <0.03   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 自 2  | メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)       | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       | <0.002  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 22   | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L) | 1.0     | 1.0     | 1.0     | 1  |       | 1.0     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 23   | 臭気強度(TON)                  | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    |
| 2'   | 腐食性(ランゲリア指数)               | −1.5    | −1.5    | -1.5    | 1  |       | −1.5    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 28   | 従属栄養細菌 (個/mL)              | 0       | 2       | 0       | 4  |       | 0       |       | 2     |       |       | 0     |       |       | 0     |       |       |
| 29   | ,                          | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       | <0.01   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2    | 電気伝導率 (μS/cm)              | 123     | 135     | 101     | 12 | 120   | 125     | 134   | 106   | 123   | 101   | 124   | 125   | 125   | 135   | 133   | 130   |
| ての   | アルカリ度 (mg/L)               | 30.2    | 30.2    | 30.2    | 1  |       | 30.2    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 他    | カルシウム硬度 (mg/L)             | 26.3    | 26.3    | 26.3    | 1  |       | 26.3    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|      | UV吸収(E260 50mm)            | 0.035   | 0.043   | 0.030   | 12 | 0.034 | 0.030   | 0.043 | 0.031 | 0.043 | 0.036 | 0.040 | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.035 | 0.031 |

| 1 130,200 | 横 査 項 目                                       | 平均       | 最高       | 最低       | 回数  | 4月      | 5 月                                       | 6 月      | 7月       | 8月      | 9月     | 10月                                       | 11月    | 12月   | 1月       | 2月       | 3月       |
|-----------|---|----------|----------|----------|-----|---------|---|----------|----------|---------|--------|---|--------|-------|----------|----------|----------|
|           |   | 平均       | 取同       | 取心       | 凹刻  |         |   |          |          |         |        |   |        |       |          |          |          |
|           | 採水日 (%)                                       | 10.0     | 20.0     | 5.0      | 4.0 | 4/15    | 5/20                                      | 6/17     | 7/16     | 8/19    | 9/17   | 10/15                                     | 11/18  | 12/17 | 1/21     | 2/18     | 3/17     |
|           | 気温 (℃)  | 19.0     | 33.8     | 5.6      | 12  | 16.0    | 21.4                                      | 26.7     | 31.3     | 33.8    | 25.4   | 24.5                                      | 11.6   | 9.4   | 5.6      | 5.7      | 16.8     |
|           | 水温 (℃)  | 20.0     | 30.5     | 10.7     | 12  | 15.8    | 20.7                                      | 24.5     | 27.5     | 30.5    | 27.6   | 25.1                                      | 18.7   | 13.9  | 11.6     | 10.7     | 13.3     |
|           | 一般細菌 (個/mL)                                   | 0        | 0        | ا الم    | 12  | ال المح | 0<br>************************************ | <u> </u> | <u> </u> | ا المال | ال الم | 0<br>************************************ | ال الم | 0     | <u> </u> | ()<br>+\ | <u> </u> |
| 2         | 大腸菌 (MPN/100mL)                               | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     | 12  | 検出せず    | 検出せず                                      | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず    | 検出せず   | 検出せず                                      | 検出せず   | 検出せず  | 検出せず     | 検出せず     | 検出せず     |
| 3         | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                           | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.0003  |          |          |
| 4         | 水銀及びその化合物 (mg/L)                              | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.00005 |          |          |
| 5         | セレン及びその化合物 (mg/L)                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 6         | 鉛及びその化合物 (mg/L)                               | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4   | <0.001  |   |          | <0.001   |         |        | <0.001                                    |        |       | <0.001   |          |          |
| 7         | ヒ素及びその化合物 (mg/L)                              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 8         | 六価クロム化合物 (mg/L)                               | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.005   |          |          |
| 9         | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                        | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4   | <0.001  |   |          | <0.001   |         |        | <0.001                                    |        |       | <0.001   |          |          |
| 10        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                          | 0.53     | 0.53     | 0.53     | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | 0.53     |          |          |
| 11        | フッ素及びその化合物 (mg/L)                             | <0.08    | <0.08    | <0.08    | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.08    |          |          |
| 12        | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                             | 0.47     | 0.47     | 0.47     | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | 0.47     |          |          |
| 13        | 四塩化炭素 (mg/L)                                  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.0002  |          |          |
| 14        | 1,4-ジオキサン (mg/L)                              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.005   |          |          |
| 15        | 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 (mg/L) | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.004   |          |          |
| 16        | ジクロロメタン (mg/L)                                | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.002   |          |          |
| 17        | テトラクロロエチレン (mg/L)                             | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 18        | トリクロロエチレン (mg/L)                              | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 19        | ベンゼン (mg/L)                                   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 20        | 塩素酸 (mg/L)                                    | <0.06    | 0.07     | <0.06    | 4   | <0.06   |   |          | 0.06     |         |        | 0.07                                      |        |       | <0.06    |          |          |
| 21        | クロロ酢酸 (mg/L)                                  | <0.002   | <0.002   | <0.002   | 4   | <0.002  |   |          | <0.002   |         |        | <0.002                                    |        |       | <0.002   |          |          |
| 22        | クロロホルム (mg/L)                                 | 0.005    | 0.011    | 0.002    | 12  | 0.002   | 0.005                                     | 0.008    | 0.008    | 0.007   | 0.005  | 0.011                                     | 0.003  | 0.002 | 0.002    | 0.003    | 0.005    |
| 水 23      | ジクロロ酢酸 (mg/L)                                 | <0.004   | <0.004   | <0.004   | 4   | <0.004  |   |          | <0.004   |         |        | <0.004                                    |        |       | <0.004   |          |          |
| 算 24      | ジブロモクロロメタン (mg/L)                             | 0.006    | 0.009    | 0.003    | 12  | 0.004   | 0.005                                     | 0.008    | 0.008    | 0.009   | 0.008  | 0.009                                     | 0.004  | 0.004 | 0.004    | 0.003    | 0.004    |
| 進 25      | 臭素酸 (mg/L)                                    | <0.001   | 0.002    | <0.001   | 4   | <0.001  |   |          | 0.002    |         |        | <0.001                                    |        |       | <0.001   |          |          |
| 項 26      | 総トリハロメタン (mg/L)                               | 0.020    | 0.034    | 0.010    | 12  | 0.012   | 0.018                                     | 0.028    | 0.028    | 0.029   | 0.025  | 0.034                                     | 0.014  | 0.012 | 0.012    | 0.010    | 0.016    |
| 目 27      | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 4   | <0.02   |   |          | <0.02    |         |        | <0.02                                     |        |       | <0.02    |          |          |
| 28        | ブロモジクロロメタン (mg/L)                             | 0.005    | 0.009    | 0.003    | 12  | 0.003   | 0.005                                     | 0.008    | 0.007    | 0.008   | 0.006  | 0.009                                     | 0.004  | 0.003 | 0.003    | 0.003    | 0.005    |
| 29        | ブロモホルム (mg/L)                                 | 0.004    | 0.006    | 0.001    | 12  | 0.003   | 0.003                                     | 0.004    | 0.005    | 0.005   | 0.006  | 0.005                                     | 0.003  | 0.003 | 0.003    | 0.001    | 0.002    |
| 30        | ホルムアルデヒド (mg/L)                               | <0.008   | <0.008   | <0.008   | 4   | <0.008  |   |          | <0.008   |         |        | <0.008                                    |        |       | <0.008   |          |          |
| 31        | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                              | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4   | <0.01   |   |          | <0.01    |         |        | <0.01                                     |        |       | <0.01    |          |          |
| 32        | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                          | 0.02     | 0.03     | 0.01     | 4   | 0.01    |   |          | 0.03     |         |        | 0.03                                      |        |       | 0.02     |          |          |
| 33        | 鉄及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01    | 0.01     | <0.01    | 4   | <0.01   |   |          | 0.01     |         |        | 0.01                                      |        |       | 0.01     |          |          |
| 34        | 銅及びその化合物 (mg/L)                               | <0.01    | <0.01    | <0.01    | 4   | <0.01   |   |          | <0.01    |         |        | <0.01                                     |        |       | <0.01    |          |          |
| 35        | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                           | 22.3     | 22.3     | 22.3     | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | 22.3     |          |          |
| 36        | マンガン及びその化合物 (mg/L)                            | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 4   | <0.001  |   |          | <0.001   |         |        | <0.001                                    |        |       | <0.001   |          |          |
| 37        | 塩化物イオン (mg/L)                                 | 21.6     | 27.1     | 18.7     | 12  | 19.9    | 20.1                                      | 20.3     | 20.0     | 21.5    | 21.5   | 18.7                                      | 19.7   | 26.1  | 27.1     | 25.0     | 19.6     |
| 38        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                      | 49.1     | 49.1     | 49.1     | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | 49.1     |          |          |
| 39        | 蒸発残留物 (mg/L)                                  | 119      | 119      | 119      | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | 119      |          |          |
| 40        | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.02    | <0.02    | <0.02    | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.02    |          |          |
| 41        | ジェオスミン (μg/L)                                 | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 42        | 2-メチルイソボルネオール (μg/L)                          | <0.001   | <0.001   | <0.001   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.001   |          |          |
| 43        | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                              | <0.005   | <0.005   | <0.005   | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.005   |          |          |
| 44        | フェノール類 (mg/L)                                 | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | 1   |         |   |          |          |         |        |   |        |       | <0.0005  |          |          |
| 45        | 有機物(全有機物炭素(TOC)の量) (mg/L)                     | 0.4      | 0.5      | 0.3      | 12  | 0.3     | 0.4                                       | 0.5      | 0.5      | 0.5     | 0.4    | 0.5                                       | 0.3    | 0.3   | 0.3      | 0.4      | 0.5      |
| 46        | pH値   | 7.6      | 7.7      | 7.6      | 12  | 7.7     | 7.6                                       | 7.7      | 7.6      | 7.7     | 7.7    | 7.6                                       | 7.6    | 7.6   | 7.7      | 7.6      | 7.7      |
| 47        | 味   | 異常なし     |          |          | 12  | 異常なし    | 異常なし                                      | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし                                      | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 48        | 臭気 (種類)                                       | 異常なし     |          |          | 12  | 異常なし    | 異常なし                                      | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし                                      | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     |
| 49        | 色度 (度)  | <1       | <1       | <1       | 12  | <1      | <1  | <1       | <1       | <1      | <1     | <1  | <1     | <1    | <1       | <1       | <1       |
| 50        | 濁度 (度)  | <0.1     | <0.1     | <0.1     | 12  | <0.1    | <0.1                                      | <0.1     | <0.1     | <0.1    | <0.1   | <0.1                                      | <0.1   | <0.1  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |

### 平成25年度 多礼共同(宗像地区事務組合)

|        | 検 査 項 目            |             | 平均      | 最高      | 最低      | 回数 | 4月    | 5月    | 6 月   | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月      | 2月    | 3月    |
|--------|--------------------|-------------|---------|---------|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 1      | アンチモン及びその化合物       | (mg/L)      | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0015 |       |       |
| 2      | ウラン及びその化合物         | (mg/L)      | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 3      | ニッケル及びその化合物        | (mg/L)      | <0.001  | <0.001  | < 0.001 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 4      | 亜硝酸態窒素             | (mg/L)      | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 5      | 1,2-ジクロロエタン        | (mg/L)      | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.0004 |       |       |
| 水 8    | トルエン               | (mg/L)      | <0.04   | <0.04   | <0.04   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 9 学    | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ( | (mg/L)      | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 理 13   | ジクロロアセトニトリル        | (mg/L)      | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 目 14   | 抱水クロラール            | (mg/L)      | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |
| 標 16   | 残留塩素               | (mg/L)      | 0.48    | 0.55    | 0.42    | 12 | 0.52  | 0.52  | 0.42  | 0.47  | 0.55  | 0.47  | 0.42  | 0.48  | 0.46  | 0.48    | 0.49  | 0.46  |
| 設 19   | 遊離炭酸               | (mg/L)      | 1.9     | 1.9     | 1.9     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1.9     |       |       |
| 項 20   | 1,1,1-トリクロロエタン     | (mg/L)      | <0.03   | <0.03   | <0.03   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.03   |       |       |
| 目 21   |                    | (mg/L)      | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.002  |       |       |
| 22     |                    | (mg/L)      | 0.7     | 0.7     | 0.7     | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.7     |       |       |
| 23     | 臭気強度(TON)          |             | <1      | <1      | <1      | 12 | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | <1    |
| 27     | 腐食性(ランゲリア指数)       |             | -1.3    | -1.3    | -1.3    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -1.3    |       |       |
| 28     |                    | 個/mL)       | 0       | 2       | 0       | 4  | 0     |       |       | 0     |       |       | 2     |       |       | 0       |       |       |
| 29     |                    | (mg/L)      | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 2      |                    | $\mu$ S/cm) | 177     | 208     | 143     | 12 | 180   | 164   | 176   | 162   | 182   | 179   | 156   | 143   | 197   | 208     | 198   | 173   |
| ~<br>の |                    | (mg/L)      | 38.8    | 38.8    | 38.8    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 38.8    |       |       |
| 他      |                    | (mg/L)      | 32.0    | 32.0    | 32.0    | 1  |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 32.0    |       |       |
|        | UV吸収(E260 50mm)    |             | 0.029   | 0.036   | 0.020   | 12 | 0.020 | 0.024 | 0.033 | 0.033 | 0.031 | 0.025 | 0.033 | 0.024 | 0.028 | 0.024   | 0.036 | 0.032 |