

浄水水質検査結果（検査項目順）

| 令和2年9月                     |                    | 水 道 種 別                | 上 水 道              |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|----------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|-------------|---------------|-------------|---------------|------------------|------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                            |                    |                        | 旧南宇和上水道企業団         |             | 旧御荘上水道        |             |               | (旧)僧都簡易水道        | (旧)山出簡易水道        | (旧)一本松簡易水道          |                   | (旧)内海簡易水道        | (旧)共同水道             | (旧)飲料水供給施設        |                   |                   |
|                            |                    | 浄 水 場 名                | 城 辺<br>浄水場         | 城辺中町<br>浄水場 | 御 荘<br>浄水場    | 御 荘<br>浄水場  | 菊 川<br>浄水場    | 僧 都<br>浄水施設      | 山 出<br>浄水施設      | 広 見<br>浄水場          | 太 田<br>浄水施設       | 柏<br>浄水場         | 西柳上<br>浄水施設         | 稲 津<br>浄水施設       | 脇 本<br>浄水施設       | 大 浜<br>浄水施設       |
|                            |                    |                        | 城辺<br>城辺甲<br>(個人宅) | 中町<br>城辺学習館 | 御荘平城<br>平城公民館 | 中浦<br>中浦公民館 | 御荘菊川<br>菊川公民館 | 僧都<br>大僧都<br>集会所 | 山出<br>山出<br>消防詰所 | 一本松<br>東小山<br>(個人宅) | 太田<br>太田<br>(個人宅) | 柏<br>内海<br>グアラント | 西柳1<br>西柳下<br>(個人宅) | 稲津<br>稲津<br>(個人宅) | 脇本<br>脇本<br>(個人宅) | 大浜<br>大浜<br>(個人宅) |
|                            |                    | 検 査 実 施 頻 度            | 毎月                 | 毎月          | 毎月            | 毎月          | 毎月            | 毎月               | 毎月               | 毎月                  | 毎月                | 毎月               | 毎月                  | 毎月                | 毎月                | 毎月                |
|                            |                    | 検 査 結 果 ( 判 定 )        | 適合                 | 適合          | 適合            | 適合          | 適合            | 適合               | 適合               | 適合                  | 適合                | 適合               | 適合                  | 適合                | 適合                | 適合                |
| 水<br>質<br>検<br>査<br>結<br>果 | 検 査 項 目            | 検査項目数<br>水道法に<br>よる基準値 | 9項目                | 9項目         | 9項目           | 9項目         | 9項目           | 9項目              | 9項目              | 11項目                | 9項目               | 9項目              | 9項目                 | 9項目               | 9項目               | 9項目               |
|                            | 1 一般細菌             | 100個/mL以下              | 0                  | 0           | 2             | 0           | 1             | 0                | 1                | 0                   | 0                 | 0                | 1                   | 0                 | 0                 | 0                 |
|                            | 2 大腸菌              | 検出されないこと               | 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*             | 検出せず*             | 検出せず*             |
|                            | 9 亜硝酸態窒素           | 0.04mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素   | 10mg/L 以下              |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 38 塩化物イオン          | 200mg/L 以下             | 5.5                | 6.3         | 6.1           | 6.2         | 14.3          | 4.9              | 3.9              | 5.7                 | 5.1               | 10.3             | 5.9                 | 17.2              | 11.2              | 21.8              |
|                            | 46 有機物等            | 3mg/L 以下               | 0.37               | 0.3未満       | 0.3未満         | 0.3未満       | 0.3未満         | 0.40             | 0.3未満            | 0.37                | 0.30              | 0.58             | 0.72                | 0.62              | 0.64              | 0.46              |
|                            | 47 p H値            | 5.8～8.6                | 6.68               | 6.51        | 6.86          | 6.91        | 6.69          | 7.32             | 6.86             | 7.07                | 7.35              | 6.92             | 7.01                | 7.44              | 7.71              | 7.33              |
|                            | 48 味               | 異常でないこと                | 異常なし               | 異常なし        | 異常なし          | 異常なし        | 異常なし          | 異常なし             | 異常なし             | 異常なし                | 異常なし              | 異常なし             | 異常なし                | 異常なし              | 異常なし              | 異常なし              |
|                            | 49 臭気              | 異常でないこと                | 異常なし               | 異常なし        | 異常なし          | 異常なし        | 異常なし          | 異常なし             | 異常なし             | 異常なし                | 異常なし              | 異常なし             | 異常なし                | 異常なし              | 異常なし              | 異常なし              |
|                            | 50 色度              | 5度以下                   | 0.5未満              | 0.5未満       | 0.9           | 0.5未満       | 0.8           | 0.6              | 0.5未満            | 0.5未満               | 0.5               | 0.5未満            | 2.6                 | 0.7               | 1.3               | 0.9               |
|                            | 51 濁度              | 2度以下                   | 0.2未満              | 0.2未満       | 0.2未満         | 0.2未満       | 0.2未満         | 0.2未満            | 0.2未満            | 0.2未満               | 0.2未満             | 0.2未満            | 0.5                 | 0.2未満             | 0.2未満             | 0.2               |
|                            | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 21 塩素酸             | 0.6mg/L 以下             |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 26 臭素酸             | 0.01mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 31 ホルムアルデヒド        | 0.08mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 22 クロロ酢酸           | 0.02mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 24 ジクロロ酢酸          | 0.03mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 28 トリクロロ酢酸         | 0.03mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 23 クロロホルム          | 0.06mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 29 ブロモジクロロメタン      | 0.03mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 25 ジブロモクロロメタン      | 0.1mg/L 以下             |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 30 ブロモホルム          | 0.09mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 27 総トリハロメタン        | 0.1mg/L 以下             |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 6 鉛及びその化合物         | 0.01mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 12 フッ素及びその化合物      | 0.8mg/L 以下             |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 33 アルミニウム及びその化合物   | 0.2mg/L 以下             |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 34 鉄及びその化合物        | 0.3mg/L 以下             |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 18 テトラクロロエチレン      | 0.01mg/L 以下            |                    |             |               |             |               |                  |                  |                     |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 42 ジェオスミン          | 10ng/L以下               |                    |             |               |             |               |                  |                  | 2.2                 |                   |                  |                     |                   |                   |                   |
|                            | 43 2-メチルイソボルネオール   | 10ng/L以下               |                    |             |               |             |               |                  |                  | 1未満                 |                   |                  |                     |                   |                   |                   |