

〇令和2年度 上水道水質検査結果一覧

水道事業者名: 氷見市

水道名: 氷見水道(脇)

水源名: 子撫川水源

| 検査項目概要   | 番号 | 採 水 日                              |               |       | 4月14日 | 5月13日 | 6月8日 | 7月7日     | 8月5日 | 9月7日 | 10月13日 | 11月11日 | 12月7日 | 1月19日 | 2月3日 | 3月8日 |  |  |  |
|----------|----|------------------------------------|---------------|-------|-------|-------|------|----------|------|------|--------|--------|-------|-------|------|------|--|--|--|
|          |    | 水温 (℃)                             |               |       | 13.7  | 18.4  | 23.3 | 23.9     | 26.3 | 29.4 | 24.8   | 19.6   | 16.8  | 8.7   | 7.5  | 9.5  |  |  |  |
|          |    | 残留塩素 (mg/L)                        |               |       | 0.13  | 0.17  | 0.25 | 0.23     | 0.3  | 0.1  | 0.29   | 0.19   | 0.16  | 0.44  | 0.38 | 0.35 |  |  |  |
|          |    | 検 査 項 目                            | 基 準 値         | 検査頻度  |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 病原生物     | 01 | 一般細菌                               | 100/ml以下      | 月1回   | 0     | 0     | 0    | 0        | 0    | 0    | 0      | 0      | 0     | 0     | 0    | 0    |  |  |  |
|          | 02 | 大腸菌                                | 不検出           | 月1回   | 不検出   | 不検出   | 不検出  | 不検出      | 不検出  | 不検出  | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出   | 不検出  | 不検出  |  |  |  |
| 無機物質／重金属 | 03 | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/l以下   | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 04 | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/l以下  | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 05 | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 06 | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 07 | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 08 | 六価クロム及びその化合物                       | 0.02mg/l以下    | 年4回   | 0.002 |       |      | 0.002    |      |      | 0.002  |        |       | 0.002 |      |      |  |  |  |
|          | 09 | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/l以下    | 年4回   | 0.001 |       |      | 0.001    |      |      | 0.001  |        |       | 0.001 |      |      |  |  |  |
|          | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/l以下      | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 12 | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 13 | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 一般有機化学物質 | 14 | 四塩化炭素                              | 0.002mg/l以下   | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 15 | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 16 | ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 17 | ジクロロメタン                            | 0.02mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 18 | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 19 | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 20 | ベンゼン                               | 0.01mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 消毒副生成物   | 21 | 塩素酸                                | 0.6mg/l以下     | 年4回   | 0.06  |       |      | 0.13     |      |      | 0.16   |        |       | 0.06  |      |      |  |  |  |
|          | 22 | クロロ酢酸                              | 0.02mg/l以下    | 年4回   | 0.002 |       |      | 0.002    |      |      | 0.002  |        |       | 0.002 |      |      |  |  |  |
|          | 23 | クロロホルム                             | 0.06mg/l以下    | 年4回   | 0.009 |       |      | 0.038    |      |      | 0.032  |        |       | 0.005 |      |      |  |  |  |
|          | 24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/l以下    | 年4回   | 0.003 |       |      | 0.003    |      |      | 0.003  |        |       | 0.003 |      |      |  |  |  |
|          | 25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/l以下     | 年4回   | 0.008 |       |      | 0.004    |      |      | 0.006  |        |       | 0.004 |      |      |  |  |  |
|          | 26 | 臭素酸                                | 0.01mg/l以下    | 年4回   | 0.001 |       |      | 0.001    |      |      | 0.001  |        |       | 0.001 |      |      |  |  |  |
|          | 27 | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/l以下     | 年4回   | 0.021 |       |      | 0.058    |      |      | 0.056  |        |       | 0.015 |      |      |  |  |  |
|          | 28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/l以下    | 年4回   | 0.006 |       |      | 0.018    |      |      | 0.015  |        |       | 0.004 |      |      |  |  |  |
|          | 29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/l以下    | 年4回   | 0.004 |       |      | 0.016    |      |      | 0.018  |        |       | 0.006 |      |      |  |  |  |
|          | 30 | ブロモホルム                             | 0.09mg/l以下    | 年4回   | 0.001 |       |      | 0.001    |      |      | 0.001  |        |       | 0.001 |      |      |  |  |  |
|          | 31 | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/l以下    | 年4回   | 0.008 |       |      | 0.008    |      |      | 0.008  |        |       | 0.008 |      |      |  |  |  |
| 色        | 32 | 亜鉛及びその化合物                          | 1.0mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 33 | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 34 | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/l以下     | 月1回   | 0.04  | 0.05  | 0.04 | 0.06     | 0.05 | 0.04 | 0.09   | 0.04   | 0.04  | 0.04  | 0.04 | 0.04 |  |  |  |
|          | 35 | 銅及びその化合物                           | 1.0mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 味覚       | 36 | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 色        | 37 | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/l以下    | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 味覚       | 38 | 塩化物イオン                             | 200mg/l以下     | 月1回   | 14    | 14    | 14.5 | 14.2     | 15   | 13.7 | 13.3   | 11     | 13.1  | 13.6  | 14.1 | 14.1 |  |  |  |
|          | 39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/l以下     | 月1回   | 23    | 22    | 23   | 23       | 21   | 26   | 28     | 27     | 26    | 21    | 18   | 18   |  |  |  |
| 発泡       | 40 | 蒸発残留物                              | 500mg/l以下     | 年1回   |       |       |      | 62       |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 41 | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/l以下     | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| カビ臭      | 42 | ジェオスミン                             | 0.00001mg/l以下 | 年1回   |       |       |      | 0.000001 |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
|          | 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/l以下 | 年1回   |       |       |      | 0.000001 |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 発泡       | 44 | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/l以下    | 1回/3年 | 0.005 |       |      | 0.005    |      |      | 0.005  |        |       | 0.005 |      |      |  |  |  |
| 臭気       | 45 | フェノール類                             | 0.005mg/l以下   | 1回/3年 |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 味覚       | 46 | 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3mg/l以下       | 月1回   | 0.5   | 0.5   | 0.4  | 0.7      | 0.4  | 0.6  | 0.7    | 0.7    | 0.7   | 0.4   | 0.4  | 0.3  |  |  |  |
|          | 47 | pH値                                | 5.8～8.6       | 月1回   | 7.2   | 7.1   | 7.0  | 7        | 7.2  | 6.9  | 7      | 7.2    | 7.3   | 7.2   | 7.1  | 7.2  |  |  |  |
|          | 48 | 味                                  | 異常でない         | 月1回   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 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         | 月1回   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし | 異常なし     | 異常なし | 異常なし | 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          | 月1回   | 1     | 1     | 1    | 1        | 1    | 1    | 1      | 1      | 1     | 1     | 1    | 1    |  |  |  |
|          | 51 | 濁度                                 | 2度以下          | 月1回   | 0.1   | 0.1   | 0.1  | 0.1      | 0.1  | 0.1  | 0.1    | 0.1    | 0.1   | 0.1   | 0.1  | 0.1  |  |  |  |
| 適 否 判 定  |    | -                                  |               |       | 適     | 適     | 適    | 適        | 適    | 適    | 適      | 適      | 適     | 適     | 適    | 適    |  |  |  |
| 原 因 等    |    | -                                  |               |       |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |
| 改 善 状 況  |    | -                                  |               |       |       |       |      |          |      |      |        |        |       |       |      |      |  |  |  |

<備考> 基準値を超えた値は「赤字」で、定量下限値(検出限界値)未満の場合は値は「青字」で表示してあります。