

〇令和5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(棚懸)

水源名: 子撫川水源

| 検査項目概要   | 番号 | 採 水 日                              |               |       | 4月12日 | 5月9日  | 6月14日 | 7月12日 | 8月8日     | 9月6日 | 10月12日 | 11月14日 | 12月13日 | 1月25日 | 2月6日  | 3月6日 |  |  |  |
|----------|----|------------------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|------|--------|--------|--------|-------|-------|------|--|--|--|
|          |    | 水温 (℃)                             |               |       | 14.3  | 15.9  | 20.0  | 23.0  | 27.9     | 28.5 | 21.7   | 18.8   | 14.1   | 10.0  | 9.4   | 10.4 |  |  |  |
|          |    | 残留塩素 (mg/L)                        |               |       | 0.11  | 0.19  | 0.63  | 0.12  | 0.11     | 0.68 | 0.57   | 0.54   | 0.29   | 0.39  | 0.25  | 1    |  |  |  |
|          |    | 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 |       |       |       |       | 0.001    |      |        |        |        |       |       |      |  |  |  |
|          | 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  |       |       | 0.17     |      |        | 0.1    |        |       | 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   |       | 0.011 |       |       | 0.025    |      |        | 0.019  |        |       | 0.003 |      |  |  |  |
|          | 24 | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/l以下    | 年4回   |       | 0.003 |       |       | 0.003    |      |        | 0.006  |        |       | 0.003 |      |  |  |  |
|          | 25 | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/l以下     | 年4回   |       | 0.003 |       |       | 0.003    |      |        | 0.006  |        |       | 0.003 |      |  |  |  |
|          | 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   |       | 0.022 |       |       | 0.039    |      |        | 0.039  |        |       | 0.01  |      |  |  |  |
|          | 28 | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/l以下    | 年4回   |       | 0.01  |       |       | 0.014    |      |        | 0.011  |        |       | 0.003 |      |  |  |  |
|          | 29 | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/l以下    | 年4回   |       | 0.008 |       |       | 0.011    |      |        | 0.014  |        |       | 0.004 |      |  |  |  |
|          | 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   | 0.05  | 0.04  | 0.04  | 0.03  | 0.03     | 0.03 | 0.03   | 0.04   | 0.05   | 0.07  | 0.08  | 0.08 |  |  |  |
|          | 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   | 13.5  | 13.2  | 13.3  | 12.8  | 12.9     | 14.2 | 14.2   | 13     | 13.8   | 14.4  | 14.1  | 13.3 |  |  |  |
|          | 39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/l以下     | 月1回   | 22    | 23    | 20    | 24    | 21       | 28   | 30     | 31     | 24     | 21    | 21    | 21   |  |  |  |
| 発泡       | 40 | 蒸発残留物                              | 500mg/l以下     | 年1回   |       |       |       |       | 46       |      |        |        |        |       |       |      |  |  |  |
|          | 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 |       |       |       |       |          |      |        |        |        |       |       |      |  |  |  |
| 基礎的性状    | 46 | 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)                 | 3mg/l以下       | 月1回   | 0.5   | 0.5   | 0.7   | 0.7   | 0.6      | 0.7  | 0.8    | 0.8    | 0.6    | 0.4   | 0.4   | 0.4  |  |  |  |
|          | 47 | pH値                                | 5.8～8.6       | 月1回   | 7.5   | 7.4   | 7.4   | 7.3   | 7.4      | 7.4  | 7.4    | 7.4    | 7.4    | 7.4   | 7.5   | 7.5  |  |  |  |
|          | 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  |    | -                                  |               |       | 適合    | 適合    | 適合    | 適合    | 適合       | 適合   | 適合     | 適合     | 適合     | 適合    | 適合    | 適合   |  |  |  |
| 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。