

施設名由布市挾間町上水道（挾間）

水質区分原水

採水地点挾間（宮田） 挾間町向原字筋甲斐 大分川表流水

| 項目内容 |     |                                      | 省略可否 | 基本頻度   | 基準値         | 年度別最大値   |          |          |           |
|------|-----|--------------------------------------|------|--------|-------------|----------|----------|----------|-----------|
| 基準   | N o | 項目名                                  |      |        |             | 平成30年度   | 令和1年度    | 令和2年度    | 令和3年度     |
| 基準   | 1   | 一般細菌                                 | 不可   | 1回/月   | 100 以下      | >300     | >300     | >300     | >300      |
| 基準   | 2   | 大腸菌                                  | 不可   | 1回/月   | 検出されない      | 検出される    | 検出される    | 検出される    | 検出される     |
| 基準   | 3   | カドミウム及びその化合物                         |      | 1回/3月* | 0.003 以下    | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003   |
| 基準   | 4   | 水銀及びその化合物                            |      | 1回/3月* | 0.0005 以下   | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005  |
| 基準   | 5   | セレン及びその化合物                           |      | 1回/3月* | 0.01 以下     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    |
| 基準   | 6   | 鉛及びその化合物                             |      | 1回/3月* | 0.01 以下     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    |
| 基準   | 7   | ヒ素及びその化合物                            |      | 1回/3月* | 0.01 以下     | 0.003    | 0.002    | 0.003    | 0.002     |
| 基準   | 8   | 六価クロム化合物                             |      | 1回/3月* | 0.02 以下     | <0.005   | <0.005   | <0.002   | <0.002    |
| 基準   | 9   | 亜硝酸態窒素                               |      | 1回/3月* | 0.04 以下     | 0.006    | 0.005    | 0.004    | <0.004    |
| 基準   | 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン                      | 不可   | 1回/3月  | 0.01 以下     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    |
| 基準   | 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        |      | 1回/3月* | 10 以下       | 0.5      | 0.5      | 0.6      | 0.4       |
| 基準   | 12  | フッ素及びその化合物                           |      | 1回/3月* | 0.8 以下      | 0.13     | 0.16     | 0.15     | 0.11      |
| 基準   | 13  | ホウ素及びその化合物                           |      | 1回/3月* | 1.0 以下      | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1      |
| 基準   | 14  | 四塩化炭素                                |      | 1回/3月* | 0.002 以下    | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002   |
| 基準   | 15  | 1,4-ジオキサン                            |      | 1回/3月* | 0.05 以下     | <0.005   | <0.005   | <0.005   | <0.005    |
| 基準   | 16  | シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン |      | 1回/3月* | 0.04 以下     | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004    |
| 基準   | 17  | ジクロロメタン                              |      | 1回/3月* | 0.02 以下     | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002    |
| 基準   | 18  | テトラクロロエチレン                           |      | 1回/3月* | 0.01 以下     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    |
| 基準   | 19  | トリクロロエチレン                            |      | 1回/3月* | 0.01 以下     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    |
| 基準   | 20  | ベンゼン                                 |      | 1回/3月* | 0.01 以下     | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    |
| 基準   | 21  | 塩素酸                                  | 不可   | 1回/3月  | 0.6 以下      |          |          |          |           |
| 基準   | 22  | クロロ酢酸                                | 不可   | 1回/3月  | 0.02 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 23  | クロロホルム                               | 不可   | 1回/3月  | 0.06 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 24  | ジクロロ酢酸                               | 不可   | 1回/3月  | 0.03 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 25  | ジブロモクロロメタン                           | 不可   | 1回/3月  | 0.1 以下      |          |          |          |           |
| 基準   | 26  | 臭素酸                                  | 不可   | 1回/3月  | 0.01 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 27  | 総トリハロメタン                             | 不可   | 1回/3月  | 0.1 以下      |          |          |          |           |
| 基準   | 28  | トリクロロ酢酸                              | 不可   | 1回/3月  | 0.03 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 29  | ブロモジクロロメタン                           | 不可   | 1回/3月  | 0.03 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 30  | ブロモホルム                               | 不可   | 1回/3月  | 0.09 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 31  | ホルムアルデヒド                             | 不可   | 1回/3月  | 0.08 以下     |          |          |          |           |
| 基準   | 32  | 亜鉛及びその化合物                            |      | 1回/3月* | 1.0 以下      | <0.05    | <0.05    | <0.05    | <0.05     |
| 基準   | 33  | アルミニウム及びその化合物                        |      | 1回/3月* | 0.2 以下      | 0.21     | 0.45     | 1.9      | 0.12      |
| 基準   | 34  | 鉄及びその化合物                             |      | 1回/3月* | 0.3 以下      | 0.16     | 0.33     | 0.8      | 0.13      |
| 基準   | 35  | 銅及びその化合物                             |      | 1回/3月* | 1.0 以下      | <0.05    | <0.05    | <0.05    | <0.05     |
| 基準   | 36  | ナトリウム及びその化合物                         |      | 1回/3月* | 200 以下      | 16       | 15       | 15       | 13        |
| 基準   | 37  | マンガン及びその化合物                          |      | 1回/3月* | 0.05 以下     | 0.034    | 0.047    | 0.049    | 0.022     |
| 基準   | 38  | 塩化物イオン                               | 不可   | 1回/月   | 200 以下      | 8.2      | 7.8      | 8.4      | 7.7       |
| 基準   | 39  | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                    |      | 1回/3月* | 300 以下      | 74       | 77       | 72       | 57        |
| 基準   | 40  | 蒸発残留物                                |      | 1回/3月* | 500 以下      | 180      | 180      | 170      | 140       |
| 基準   | 41  | 陰イオン界面活性剤                            |      | 1回/3月* | 0.2 以下      | <0.02    | <0.02    | <0.02    | <0.02     |
| 基準   | 42  | ジェオスミン                               |      | 発生時毎月  | 0.00001 以下  | 0.000005 | 0.000004 | 0.000002 | 0.000003  |
| 基準   | 43  | 2-メチルイソボルネオール                        |      | 発生時毎月  | 0.00001 以下  | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | <0.000001 |
| 基準   | 44  | 非イオン界面活性剤                            |      | 1回/3月* | 0.02 以下     | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002    |
| 基準   | 45  | フェノール類                               |      | 1回/3月* | 0.005 以下    | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005   |
| 基準   | 46  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                    | 不可   | 1回/月   | 3 以下        | 1        | 1.4      | 1.1      | 1         |
| 基準   | 47  | p H値                                 | 不可   | 1回/月   | 5.8以上 8.6以下 | 8.1      | 8.1      | 8.1      | 8         |
| 基準   | 48  | 味                                    | 不可   | 1回/月   | 異常でない       |          |          |          |           |
| 基準   | 49  | 臭気                                   | 不可   | 1回/月   | 異常でない       | 異常あり     | 異常でない    | 異常でない    | 異常あり      |
| 基準   | 50  | 色度                                   | 不可   | 1回/月   | 5 以下        | 6.9      | 12       | 79       | 8.8       |
| 基準   | 51  | 濁度                                   | 不可   | 1回/月   | 2 以下        | 4.1      | 7.8      | 56       | 2.7       |

施設名由布市挾間町上水道（挾間）

水質区分原水

採水地点挾間（宮田） 挾間町向原字筋甲斐 大分川表流水

| 項目内容 |     |            | 省略可否 | 基本頻度 | 基準値 | 年度別最大値 |       |       |       |
|------|-----|------------|------|------|-----|--------|-------|-------|-------|
| 基準   | N o | 項目名        |      |      |     | 平成30年度 | 令和1年度 | 令和2年度 | 令和3年度 |
| 追加   |     | 嫌気性芽胞菌（定量） |      |      |     | 14     | 14    | 1     | 1     |
| 追加   |     | クリプトスポリジウム |      |      |     | 0      | 0     | 0     | 0     |
| 追加   |     | ジアルジア      |      |      |     | 0      | 0     | 0     | 0     |
| 追加   |     | アンモニア態窒素   |      |      |     | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1  |