

施設名 由布市挾間町上水道（挾間） 水質区分 浄水
 採水地点 桑鶴配水池系（下筒口） 筒口コミュニティーセンター 給水栓水

| 項目内容 | | 省略可否 | 基本頻度 | 基準値 | 年度別最大値 | | | | |
|------|----|----------------------------------|------|--------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 基準 | No | | | | 項目名 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度 |
| 基準 | 1 | 一般細菌 | 不可 | 1回/月 | 100 以下 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| 基準 | 2 | 大腸菌 | 不可 | 1回/月 | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない |
| 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（15分滞留水法） | | 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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基準 | 8 | 六価クロム化合物 | | 1回/3月* | 0.02 以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基準 | 9 | 亜硝酸態窒素 | | 1回/3月* | 0.04 以下 | <0.004 | <0.004 | <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 | 0.6 | 0.6 | 0.5 |
| 基準 | 12 | フッ素及びその化合物 | | 1回/3月* | 0.8 以下 | 0.11 | 0.13 | 0.12 | 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-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン | | 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 | 0.18 | 0.12 | 0.18 | 0.1 |
| 基準 | 22 | クロロ酢酸 | 不可 | 1回/3月 | 0.02 以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基準 | 23 | クロロホルム | 不可 | 1回/3月 | 0.06 以下 | 0.011 | 0.01 | 0.009 | 0.009 |
| 基準 | 24 | ジクロロ酢酸 | 不可 | 1回/3月 | 0.03 以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基準 | 25 | ジブロモクロロメタン | 不可 | 1回/3月 | 0.1 以下 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 基準 | 26 | 臭素酸 | 不可 | 1回/3月 | 0.01 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基準 | 27 | 総トリハロメタン | 不可 | 1回/3月 | 0.1 以下 | 0.02 | 0.019 | 0.018 | 0.018 |
| 基準 | 28 | トリクロロ酢酸 | 不可 | 1回/3月 | 0.03 以下 | 0.003 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基準 | 29 | ブロモジクロロメタン | 不可 | 1回/3月 | 0.03 以下 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| 基準 | 30 | ブロモホルム | 不可 | 1回/3月 | 0.09 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基準 | 31 | ホルムアルデヒド | 不可 | 1回/3月 | 0.08 以下 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 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 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |
| 基準 | 34 | 鉄及びその化合物 | | 1回/3月* | 0.3 以下 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| 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 | 17 | 18 | 18 | 14 |
| 基準 | 37 | マンガン及びその化合物 | | 1回/3月* | 0.05 以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| 基準 | 38 | 塩化物イオン | 不可 | 1回/月 | 200 以下 | 15 | 16 | 17 | 15 |
| 基準 | 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | | 1回/3月* | 300 以下 | 71 | 78 | 75 | 72 |
| 基準 | 40 | 蒸発残留物 | | 1回/3月* | 500 以下 | 180 | 190 | 180 | 180 |
| 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 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 基準 | 43 | 2-メチルイソボルネオール | | 発生時毎月 | 0.00001 以下 | <0.000001 | <0.000001 | <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 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 基準 | 47 | pH値 | 不可 | 1回/月 | 5.8以上 8.6以下 | 8 | 7.9 | 8 | 7.9 |
| 基準 | 48 | 味 | 不可 | 1回/月 | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない |
| 基準 | 49 | 臭気 | 不可 | 1回/月 | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない |
| 基準 | 50 | 色度 | 不可 | 1回/月 | 5 以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 基準 | 51 | 濁度 | 不可 | 1回/月 | 2 以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

施設名 由布市挾間町上水道（挾間）

水質区分 浄水

採水地点 桑鶴配水池系（下筒口） 筒口コミュニティーセンター 給水栓水

| 項目内容 | | 省略可否 | 基本頻度 | 基準値 | 年度別最大値 | | | |
|------|----|--------------------|------|------|--------|-------|-------|-------|
| 基準 | No | | | | 項目名 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
| 管理 | 23 | 臭気強度（TON） | | 3 以下 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | |
| 追加 | | 残留塩素 | | | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 追加 | | 放射性セシウム134 | | | <=1 | <=1 | <=1 | |
| 追加 | | 放射性セシウム137 | | | <=1 | <=1 | <=1 | |
| 追加 | | 放射性セシウム134及び137の合計 | | | <=2 | <=2 | <=2 | |
| 追加 | | 残留塩素 | | | | | 0.1 | |
| | | 水温 | | | 28.7 | 26.9 | 27 | 27.8 |