

(2) 浄水場別年集計表
藻岩浄水場

| 項目 | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水 栓水 | | | | |
|-----------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | |
| 健康に 関連 する 項目 基準 項目 | 一般細菌 | 48 | 16000 | 26 | 970 | 48 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 |
| | 大腸菌 | 48 | 4600 | 4.1 | 210 | 48 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | カドミウム及びその化合物 | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | - | - | - | - | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| | 水銀及びその化合物 | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | - | - | - | - | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| | セレン及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 鉛及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ヒ素及びその化合物 | 11 | 0.021 | 0.005 | 0.012 | - | - | - | - | 12 | 0.004 | 0.001 | 0.002 |
| | 六価クロム化合物 | 3 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 3 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 亜硝酸態窒素 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 3 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 3 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 2 | <1 | <1 | <1 | - | - | - | - | 2 | <1 | <1 | <1 |
| | フッ素及びその化合物 | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | - | - | - | - | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| | ホウ素及びその化合物 | 11 | 0.4 | <0.1 | 0.2 | - | - | - | - | 12 | 0.4 | <0.1 | 0.3 |
| | 四塩化炭素 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | 1,4-ジオキサン | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | - | - | - | - | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 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 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | ジクロロメタン | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | テトラクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | トリクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ベンゼン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩素酸 | - | - | - | - | 3 | 0.06 | <0.06 | <0.06 | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | クロロ酢酸 | - | - | - | - | 3 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | クロロホルム | - | - | - | - | 3 | 0.003 | <0.001 | 0.001 | 12 | 0.007 | 0.001 | 0.003 |
| | ジクロロ酢酸 | - | - | - | - | 3 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| | ジブromクロロメタン | - | - | - | - | 3 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 12 | 0.006 | 0.002 | 0.003 |
| | 臭素酸 | - | - | - | - | 3 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | - | - | - | - | 3 | 0.010 | 0.004 | 0.007 | 12 | 0.019 | 0.006 | 0.011 | |
| トリクロロ酢酸 | - | - | - | - | 3 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| ブromジクロロメタン | - | - | - | - | 3 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 12 | 0.007 | 0.002 | 0.004 | |
| ブromホルム | - | - | - | - | 3 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| ホルムアルデヒド | - | - | - | - | 3 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 水道水が 有すべき 性状に 関する 項目 | 亜鉛及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | アルミニウム及びその化合物 | 11 | 0.19 | 0.04 | 0.10 | 11 | 0.03 | <0.01 | 0.01 | 12 | 0.02 | <0.01 | 0.01 |
| | 鉄及びその化合物 | 2 | 0.20 | 0.12 | 0.16 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| | 銅及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | ナトリウム及びその化合物 | 2 | 12 | 11 | 12 | - | - | - | - | 2 | 13 | 11 | 12 |
| | マンガン及びその化合物 | 11 | 0.067 | 0.022 | 0.034 | 11 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩化物イオン | 11 | 22 | 7 | 14 | 3 | 25 | 18 | 21 | 12 | 25 | 12 | 19 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 3 | 39 | 35 | 37 | - | - | - | - | 4 | 45 | 33 | 39 |
| | 蒸発残留物 | 3 | 120 | 100 | 110 | - | - | - | - | 4 | 120 | 90 | 110 |
| | 陰イオン界面活性剤 | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| | ジェオスミン | 11 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 11 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール | 11 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 11 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |

藻岩浄水場

| 項目 | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | | |
|---------------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|---------|-------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | |
| 水質基準項目 | 非イオン界面活性剤 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | フェノール類 | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | - | - | - | - | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 48 | 23 | 0.6 | 1.9 | 48 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | pH値 | 348 | 7.5 | 6.7 | 7.3 | 348 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.3 |
| | 味 | - | - | | | 348 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 臭気 *1 | 348 | 異常なし340 底泥臭7 かび臭1 | | | 348 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 色度 | 11 | 8.0 | 2.8 | 4.3 | 11 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 濁度 | 348 | 780 | 0.6 | 7.0 | 348 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | ウラン及びその化合物 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | ニッケル及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | - | - | - | - | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| | トルエン | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 | - | - | - | - | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 |
| | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| | 亜塩素酸 | - | - | - | - | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | ジクロロアセトニトリル | - | - | - | - | 3 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 抱水クロラール | - | - | - | - | 3 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 農薬類 *2 | 3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - |
| | 残留塩素 | - | - | - | - | 348 | 0.74 | 0.44 | 0.57 | 12 | 0.62 | 0.44 | 0.50 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 3 | 39 | 35 | 37 | - | - | - | - | 4 | 45 | 33 | 39 |
| | マンガン及びその化合物 | 11 | 0.067 | 0.022 | 0.034 | 11 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 遊離炭酸 | 3 | 2.2 | 1.8 | 1.9 | - | - | - | - | 4 | 2.2 | 1.8 | 2.0 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 | - | - | - | - | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 |
| | メチルtertブチルエーテル | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 48 | 23 | 0.6 | 1.9 | 48 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | 臭気強度(TON) *3 | 8 | 15 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 蒸発残留物 | 3 | 120 | 100 | 110 | - | - | - | - | 4 | 120 | 90 | 110 |
| | 濁度 | 348 | 780 | 0.6 | 7.0 | 348 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | pH値 | 348 | 7.5 | 6.7 | 7.3 | 348 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.3 |
| | 腐食性(ランゲリア指数) | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | -2.0 | -2.1 | -2.1 |
| | 従属栄養細菌 | 11 | 18000 | 2200 | 9300 | 11 | 5 | <1 | <1 | 12 | 12 | <1 | 4 |
| 1,1-ジクロロエチレン | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | - | - | - | - | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 11 | 0.19 | 0.04 | 0.10 | 11 | 0.03 | <0.01 | 0.01 | 12 | 0.02 | <0.01 | 0.01 | |
| PFOS及びPFOA | 3 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | - | - | - | - | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | |
| その他の項目 | 水温 | 348 | 17.1 | 1.4 | 7.9 | 348 | 17.2 | 2.0 | 8.7 | 12 | 18.1 | 3.5 | 10.4 |
| | 電気伝導率 | 348 | 219 | 55 | 118 | 348 | 228 | 76 | 140 | 12 | 179 | 96 | 148 |
| | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | 48 | 75 | <1 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アンモニア態窒素 | 48 | 0.03 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 溶存マンガン | 11 | 0.052 | 0.005 | 0.018 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アルカリ度 | 3 | 23 | 21 | 22 | - | - | - | - | 4 | 23 | 19 | 21 |
| | カルシウム | 3 | 11 | 10 | 11 | - | - | - | - | 4 | 13 | 10 | 12 |
| | マグネシウム | 3 | 2.6 | 2.0 | 2.3 | - | - | - | - | 4 | 2.7 | 1.8 | 2.2 |
| | カリウム | 3 | 2.0 | 1.7 | 1.8 | - | - | - | - | 4 | 2.3 | 1.7 | 1.9 |
| 紫外線吸光度(E260) | 348 | 0.992 | 0.099 | 0.170 | 348 | 0.082 | 0.032 | 0.049 | 12 | 0.061 | 0.032 | 0.043 | |

*1 原水において、河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

- ・藻岩発電所リプレース工事に伴う浄水処理停止のため、10月3～14日及び11月7～11日の原水・配水は欠測。また、10月の給水栓水は白川浄水場より送水。

白川浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 浄水 | | | | 配水 | | | | 給水 検水 | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|----------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 健康に 関連 する 項目 基準 項目 | 一般細菌 | 51 | 6100 | 14 | 510 | 51 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 |
| | 大腸菌 | 51 | 1600 | 4.1 | 110 | 51 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | カドミウム及びその化合物 | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| | 水銀及びその化合物 | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| | セレン及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 鉛及びその化合物 | 2 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ヒ素及びその化合物 | 12 | 0.023 | 0.004 | 0.013 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.004 | 0.001 | 0.002 |
| | 六価クロム化合物 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 亜硝酸態窒素 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 2 | <1 | <1 | <1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <1 | <1 | <1 |
| | フッ素及びその化合物 | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| | ホウ素及びその化合物 | 12 | 0.6 | <0.1 | 0.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.4 | <0.1 | 0.3 |
| | 四塩化炭素 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | 1,4-ジオキサン | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 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 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | ジクロロメタン | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | テトラクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | トリクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ベンゼン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩素酸 | - | - | - | - | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | クロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | クロロホルム | - | - | - | - | 4 | 0.003 | <0.001 | 0.001 | 4 | 0.007 | 0.001 | 0.004 | 12 | 0.008 | 0.002 | 0.005 |
| | ジクロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | 0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.005 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.006 | <0.003 | <0.003 |
| | ジブロモクロロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 4 | 0.006 | 0.003 | 0.004 | 12 | 0.009 | 0.002 | 0.005 |
| | 臭素酸 | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 総トリハロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.007 | <0.004 | <0.004 | 4 | 0.018 | 0.007 | 0.013 | 12 | 0.025 | 0.008 | 0.015 |
| トリクロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.005 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.006 | <0.003 | <0.003 | |
| ブロモジクロロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.003 | 0.001 | 0.002 | 4 | 0.007 | 0.003 | 0.005 | 12 | 0.009 | 0.003 | 0.006 | |
| ブロモホルム | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| ホルムアルデヒド | - | - | - | - | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目 | 亜鉛及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | アルミニウム及びその化合物 | 12 | 0.21 | 0.04 | 0.11 | 12 | 0.03 | <0.01 | 0.01 | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 |
| | 鉄及びその化合物 | 2 | 0.40 | 0.11 | 0.26 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| | 銅及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | ナトリウム及びその化合物 | 2 | 18 | 6.8 | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 15 | 12 | 14 |
| | マンガン及びその化合物 | 12 | 0.10 | 0.017 | 0.030 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩化物イオン | 12 | 29 | 7 | 15 | 4 | 24 | 20 | 21 | 4 | 23 | 16 | 21 | 12 | 26 | 13 | 20 |
| | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 4 | 44 | 26 | 36 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 45 | 32 | 39 |
| | 蒸発残留物 | 4 | 90 | 50 | 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 120 | 80 | 100 |
| | 陰イオン界面活性剤 | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジェオスミン | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 2-メチルイソボルネオール | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |

白川浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 浄水 | | | | 配水 | | | | 給水 栓水 | | | |
|-------------------|-------------------|--------------|---|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 水質基準項目 | 水道水が有すべき性状に関連する項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 非イオン界面活性剤 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | フェノール類 | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 51 | 11 | 0.6 | 1.5 | 51 | 1.0 | 0.3 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | pH値 | 365 | 7.6 | 7.1 | 7.3 | 365 | 7.4 | 7.1 | 7.2 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.3 |
| | 味 | - | - | - | - | 365 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 臭気 *1 | 365 | 異常なし ³⁶⁵ 底泥臭 ⁹ かび臭 ¹ | | | 365 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 色度 | 12 | 8.7 | 2.5 | 4.5 | 12 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 濁度 | 365 | 300 | 0.5 | 4.5 | 365 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 |
| ウラン及びその化合物 | | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| トルエン | | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 亜塩素酸 | | - | - | - | - | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| ジクロロアセトニトリル | | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 抱水コロラール | | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | 0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 農薬類 *2 | | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 残留塩素 | | - | - | - | - | 365 | 0.88 | 0.44 | 0.61 | 12 | 0.62 | 0.44 | 0.51 | 12 | 0.54 | 0.36 | 0.44 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 4 | 44 | 26 | 36 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 45 | 32 | 39 |
| マンガン及びその化合物 | | 12 | 0.10 | 0.017 | 0.030 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 遊離炭酸 | | 4 | 2.5 | 1.8 | 2.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2.3 | 1.8 | 2.1 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 |
| メチル-tert-ブチルエーテル | | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | 51 | 11 | 0.6 | 1.5 | 51 | 1.0 | 0.3 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| 臭気強度(TON) *3 | | 9 | 6 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 蒸発残留物 | | 4 | 90 | 50 | 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 120 | 80 | 100 |
| 濁度 | | 365 | 300 | 0.5 | 4.5 | 365 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| pH値 | 365 | 7.6 | 7.1 | 7.3 | 365 | 7.4 | 7.1 | 7.2 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.3 | |
| 腐食性(ランゲリア指数) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | -1.7 | -2.1 | -1.9 | |
| 従属栄養細菌 | 12 | 31000 | 1400 | 11000 | 12 | 5 | <1 | <1 | 12 | 11 | <1 | 1 | 12 | 12 | <1 | 3 | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 12 | 0.21 | 0.04 | 0.11 | 12 | 0.03 | <0.01 | 0.01 | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | |
| PFOS及びPFOA | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | |
| その他の項目 | 水温 | 365 | 18.1 | 1.4 | 8.4 | 365 | 17.2 | 1.6 | 8.3 | 12 | 16.8 | 2.8 | 9.3 | 12 | 18.2 | 4.3 | 11.4 |
| | 電気伝導率 | 365 | 235 | 59 | 121 | 365 | 228 | 77 | 129 | 12 | 179 | 100 | 146 | 12 | 190 | 96 | 149 |
| | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | 51 | 25 | <1 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アンモニア態窒素 | 51 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 溶存マンガン | 12 | 0.082 | 0.006 | 0.021 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アルカリ度 | 4 | 22 | 17 | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 22 | 18 | 21 |
| | カルシウム | 4 | 13 | 7.6 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 13 | 10 | 12 |
| | マグネシウム | 4 | 2.8 | 1.6 | 2.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2.9 | 1.7 | 2.2 |
| | カリウム | 4 | 3.1 | 1.2 | 2.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2.6 | 1.8 | 2.2 |
| | 紫外線吸光度(E260) | 365 | 0.889 | 0.107 | 0.172 | 365 | 0.096 | 0.029 | 0.048 | 12 | 0.057 | 0.031 | 0.043 | 12 | 0.054 | 0.031 | 0.042 |

*1 原水において、河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。

西野浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 健康に 関連 する 項目 基準 項目 | 一般細菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | <1 | <1 | <1 |
| | 大腸菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | カドミウム及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| | 水銀及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| | セレン及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 鉛及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ヒ素及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| | 六価クロム化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 亜硝酸態窒素 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <1 | <1 | <1 |
| | フッ素及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| | ホウ素及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.5 | <0.1 | 0.3 |
| | 四塩化炭素 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | 1,4-ジオキサン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 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 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | ジクロロメタン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | テトラクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | トリクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ベンゼン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩素酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 0.10 | <0.06 | <0.06 |
| | クロロ酢酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | クロロホルム | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.008 | 0.002 | 0.004 |
| | ジクロロ酢酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 0.005 | <0.003 | <0.003 |
| | ジブromクロロメタン | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.008 | 0.002 | 0.004 |
| | 臭素酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.022 | 0.006 | 0.013 | |
| トリクロロ酢酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 0.005 | <0.003 | <0.003 | |
| ブromジクロロメタン | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.008 | 0.003 | 0.005 | |
| ブromホルム | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | |
| ホルムアルデヒド | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目 | 亜鉛及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | アルミニウム及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 |
| | 鉄及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| | 銅及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | ナトリウム及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 13 | 12 | 13 |
| | マンガン及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩化物イオン | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 29 | 13 | 20 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 45 | 32 | 40 |
| | 蒸発残留物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 130 | 90 | 110 |
| | 陰イオン界面活性剤 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| | ジェオスミン | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |

西野浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | |
|---------------|-------------------|----|-------|-------|-------|----|-------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 水質基準項目 | 水道水が有すべき性状に関連する項目 | | | | | | | | | | | | |
| | 非イオン界面活性剤 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | フェノール類 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | pH値 | 3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 3 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.2 |
| | 味 | - | - | | | 3 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 臭気 *1 | 3 | 異常なし | | | 3 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 色度 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 濁度 | 3 | 2.8 | 1.9 | 2.3 | 3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | ウラン及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | ニッケル及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 1,2-ジクロロエタン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| | トルエン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 |
| | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| | 亜塩素酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | ジクロロアセトニトリル | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 抱水クロラール | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 0.003 | <0.002 | <0.002 |
| | 農薬類 *2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 残留塩素 | - | - | - | - | 3 | 0.44 | 0.38 | 0.41 | 12 | 0.52 | 0.34 | 0.43 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 45 | 32 | 40 |
| | マンガン及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 遊離炭酸 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2.2 | 1.8 | 2.1 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 |
| | メチル-tert-ブチルエーテル | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | 臭気強度(TON) *3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 蒸発残留物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 130 | 90 | 110 |
| | 濁度 | 3 | 2.8 | 1.9 | 2.3 | 3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | pH値 | 3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 3 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 12 | 7.4 | 7.1 | 7.2 |
| | 腐食性(ランゲリア指数) | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | -1.7 | -2.2 | -2.0 |
| | 従属栄養細菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 6 | <1 | <1 |
| 1,1-ジクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | |
| アルミニウム及びその化合物 | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | |
| PFOS及びPFOA | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | |
| その他の項目 | 水温 | 3 | 5.9 | 4.5 | 5.2 | 3 | 5.6 | 4.6 | 5.0 | 12 | 18.8 | 3.7 | 11.3 |
| | 電気伝導率 | 3 | 118 | 103 | 113 | 3 | 146 | 128 | 138 | 12 | 198 | 97 | 152 |
| | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アンモニア態窒素 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 溶存マンガン | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アルカリ度 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 27 | 18 | 22 |
| | カルシウム | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 14 | 10 | 12 |
| | マグネシウム | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2.8 | 1.7 | 2.3 |
| | カリウム | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2.0 | 1.8 | 2.0 |
| | 紫外線吸光度(E260) | 3 | 0.126 | 0.115 | 0.119 | 3 | 0.038 | 0.034 | 0.036 | 12 | 0.055 | 0.029 | 0.041 |

*1 原水において、河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・耐震改修工事に伴う浄水処理停止のため、3月28日まで原水・配水は欠測、給水栓水は白川浄水場より送水。

宮町浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | |
|-----------------------------------|--|----|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 健康に 関連 する 項目 基準 項目 | 一般細菌 | 51 | 2600 | 12 | 320 | 51 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 |
| | 大腸菌 | 51 | 580 | <1.0 | 54 | 51 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | カドミウム及びその化合物 | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | - | - | - | - | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| | 水銀及びその化合物 | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | - | - | - | - | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| | セレン及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 鉛及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ヒ素及びその化合物 | 12 | 0.004 | 0.001 | 0.003 | - | - | - | - | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 六価クロム化合物 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 亜硝酸態窒素 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 2 | <1 | <1 | <1 | - | - | - | - | 2 | <1 | <1 | <1 |
| | フッ素及びその化合物 | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | - | - | - | - | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 |
| | ホウ素及びその化合物 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | 四塩化炭素 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | 1,4-ジオキサン | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | - | - | - | - | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 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 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | ジクロロメタン | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | テトラクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | トリクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | ベンゼン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩素酸 | - | - | - | - | 4 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | 4 | 0.07 | <0.06 | <0.06 |
| | クロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | クロロホルム | - | - | - | - | 4 | 0.007 | <0.001 | 0.003 | 12 | 0.009 | <0.001 | 0.003 |
| | ジクロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| | ジブromクロロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 12 | 0.003 | 0.001 | 0.002 |
| | 臭素酸 | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 総トリハロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.014 | <0.004 | 0.008 | 12 | 0.017 | <0.004 | 0.008 |
| | トリクロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.005 | <0.003 | <0.003 |
| | ブromジクロロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.005 | 0.002 | 0.004 | 12 | 0.006 | 0.001 | 0.003 |
| | ブromホルム | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | - | - | - | - | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | |
| 水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目 | 亜鉛及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | アルミニウム及びその化合物 | 12 | 0.23 | 0.04 | 0.09 | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 12 | 0.03 | <0.01 | 0.01 |
| | 鉄及びその化合物 | 2 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 |
| | 銅及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | ナトリウム及びその化合物 | 2 | 7.8 | 7.3 | 7.6 | - | - | - | - | 2 | 9.9 | 9.0 | 9.5 |
| | マンガン及びその化合物 | 12 | 0.045 | 0.011 | 0.027 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 塩化物イオン | 12 | 11 | 6 | 8 | 4 | 16 | 11 | 12 | 12 | 21 | 9 | 12 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 4 | 41 | 31 | 38 | - | - | - | - | 4 | 41 | 32 | 39 |
| | 蒸発残留物 | 4 | 100 | 80 | 90 | - | - | - | - | 4 | 100 | 90 | 100 |
| | 陰イオン界面活性剤 | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| | ジェオスミン | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| | 2-メチルイソボルネオール | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |

宮町浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | |
|---------------|-------------------|-----------|-------------|-----------|---------|-------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 水質基準項目 | 水道水が有すべき性状に関連する項目 | | | | | | | | | | | | |
| | 非イオン界面活性剤 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | フェノール類 | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | - | - | - | - | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 51 | 3.8 | 0.5 | 1.0 | 51 | 0.9 | 0.3 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.3 | 0.5 |
| | pH値 | 365 | 7.6 | 7.0 | 7.4 | 365 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.2 | 7.3 |
| | 味 | - | - | | | 365 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 臭気 *1 | 365 | 異常なし364底泥臭1 | | | 365 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 色度 | 12 | 10 | 1.6 | 4.0 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 濁度 | 365 | 20 | 0.2 | 1.3 | 365 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | ウラン及びその化合物 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | ニッケル及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | - | - | - | - | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| | トルエン | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 | - | - | - | - | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 |
| | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| | 亜塩素酸 | - | - | - | - | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | ジクロロアセトニトリル | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 抱水クロラール | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 農薬類 *2 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - |
| | 残留塩素 | - | - | - | - | 365 | 0.56 | 0.36 | 0.44 | 12 | 0.50 | 0.34 | 0.42 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 4 | 41 | 31 | 38 | - | - | - | - | 4 | 41 | 32 | 39 |
| | マンガン及びその化合物 | 12 | 0.045 | 0.011 | 0.027 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 遊離炭酸 | 4 | 1.8 | 1.3 | 1.6 | - | - | - | - | 4 | 2.2 | 1.3 | 1.7 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 | - | - | - | - | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 |
| | メチルセブチルエーテル | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 51 | 3.8 | 0.5 | 1.0 | 51 | 0.9 | 0.3 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.3 | 0.5 |
| | 臭気強度(TON) *3 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 蒸発残留物 | 4 | 100 | 80 | 90 | - | - | - | - | 4 | 100 | 90 | 100 |
| | 濁度 | 365 | 20 | 0.2 | 1.3 | 365 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | pH値 | 365 | 7.6 | 7.0 | 7.4 | 365 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.2 | 7.3 |
| | 腐食性(ランゲリア指数) | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | -1.7 | -2.4 | -2.1 |
| | 従属栄養細菌 | 12 | 83000 | 3400 | 17000 | 12 | 6 | <1 | 1 | 12 | 15 | 2 | 5 |
| 1,1-ジクロロエチレン | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | - | - | - | - | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 12 | 0.23 | 0.04 | 0.09 | 12 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 12 | 0.03 | <0.01 | 0.01 | |
| PFOS及びPFOA | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | - | - | - | - | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | |
| その他の項目 | 水温 | 365 | 19.3 | 0.3 | 8.1 | 365 | 20.3 | 0.6 | 8.8 | 12 | 19.4 | 1.7 | 9.6 |
| | 電気伝導率 | 365 | 145 | 61 | 113 | 365 | 186 | 76 | 127 | 12 | 183 | 86 | 136 |
| | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | 51 | 4 | <1 | <1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アンモニア態窒素 | 51 | 0.03 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 溶存マンガン | 12 | 0.038 | 0.008 | 0.019 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アルカリ度 | 4 | 24 | 11 | 19 | - | - | - | - | 4 | 25 | 15 | 20 |
| | カルシウム | 4 | 13 | 9.2 | 12 | - | - | - | - | 4 | 13 | 9.6 | 12 |
| | マグネシウム | 4 | 2.5 | 1.9 | 2.3 | - | - | - | - | 4 | 2.5 | 1.9 | 2.3 |
| | カリウム | 4 | 1.3 | 0.54 | 0.84 | - | - | - | - | 4 | 1.0 | 0.59 | 0.79 |
| 紫外線吸光度(E260) | 365 | 0.686 | 0.057 | 0.121 | 365 | 0.090 | 0.023 | 0.040 | 12 | 0.052 | 0.024 | 0.036 | |

*1 原水において、河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

定山溪浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | | |
|-----------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|----------|----|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | |
| 水質基準項目 | 健康に 関連する 項目 | 一般細菌 | 51 | 750 | 6 | 170 | 51 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 |
| | 大腸菌 | 51 | 200 | 1.0 | 25 | 51 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | カドミウム及びその化合物 | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | - | - | - | - | 2 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| | 水銀及びその化合物 | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | - | - | - | - | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| | セレン及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 鉛及びその化合物 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | ヒ素及びその化合物 | 12 | 0.004 | 0.001 | 0.002 | - | - | - | - | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 六価クロム化合物 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 亜硝酸態窒素 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 2 | <1 | <1 | <1 | - | - | - | - | 2 | <1 | <1 | <1 | |
| | フッ素及びその化合物 | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | - | - | - | - | 2 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | |
| | ホウ素及びその化合物 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| | 四塩化炭素 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| | 1,4-ジオキサン | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | - | - | - | - | 2 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| | 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 | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | - | - | - | - | 2 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| | ジクロロメタン | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | テトラクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | トリクロロエチレン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | ベンゼン | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - | - | - | - | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 塩素酸 | - | - | - | - | 4 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | 4 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | |
| | クロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | クロロホルム | - | - | - | - | 4 | 0.007 | 0.001 | 0.005 | 12 | 0.007 | <0.001 | 0.004 | |
| | ジクロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | 4 | 0.005 | <0.003 | <0.003 | |
| | ジブromクロロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 臭素酸 | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 総トリハロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.012 | 0.004 | 0.008 | 12 | 0.012 | <0.004 | 0.006 | |
| | トリクロロ酢酸 | - | - | - | - | 4 | 0.006 | <0.003 | 0.003 | 4 | 0.006 | <0.003 | 0.003 | |
| | ブromジクロロメタン | - | - | - | - | 4 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 12 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | |
| | ブromホルム | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| ホルムアルデヒド | - | - | - | - | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 4 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | | |
| 水道水が有すべき性状に 関連する項目 | 亜鉛及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 12 | 0.16 | 0.04 | 0.10 | 12 | 0.04 | <0.01 | 0.02 | 12 | 0.04 | <0.01 | 0.02 | | |
| 鉄及びその化合物 | 2 | 0.09 | 0.04 | 0.07 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 2 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | | |
| 銅及びその化合物 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 2 | 10 | 5.4 | 7.7 | - | - | - | - | 2 | 11 | 8.9 | 10 | | |
| マンガン及びその化合物 | 12 | 0.013 | 0.007 | 0.012 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | |
| 塩化物イオン | 12 | 16 | 5 | 8 | 4 | 20 | 10 | 13 | 12 | 20 | 8 | 12 | | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 4 | 43 | 26 | 36 | - | - | - | - | 4 | 43 | 25 | 36 | | |
| 蒸発残留物 | 4 | 110 | 70 | 80 | - | - | - | - | 4 | 110 | 70 | 80 | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | |
| ジェオスミン | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |
| 2-メチルイソボルネオール | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | |

定山溪浄水場

| 項目 | | 原水 | | | | 配水 | | | | 給水栓水 | | | |
|---------------|-------------------|-----------|--------------|-----------|---------|------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 |
| 水質基準項目 | 水道水が有すべき性状に関連する項目 | | | | | | | | | | | | |
| | 非イオン界面活性剤 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | フェノール類 | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | - | - | - | - | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 51 | 1.5 | 0.6 | 0.9 | 51 | 0.9 | 0.3 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | pH値 | 365 | 7.7 | 7.2 | 7.5 | 365 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.2 | 7.3 |
| | 味 | - | - | | | 365 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 臭気 *1 | 365 | 異常なし364 底泥臭1 | | | 365 | 異常なし | | | 12 | 異常なし | | |
| | 色度 | 12 | 4.2 | 1.5 | 3.0 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 濁度 | 365 | 32 | 0.1 | 1.3 | 365 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | - | - | - | - | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | ウラン及びその化合物 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | - | - | - | - | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| | ニッケル及びその化合物 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | - | - | - | - | 2 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 |
| | トルエン | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 | - | - | - | - | 2 | <0.040 | <0.040 | <0.040 |
| | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 2 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| | 亜塩素酸 | - | - | - | - | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| | ジクロロアセトニトリル | - | - | - | - | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 抱水クロラール | - | - | - | - | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 農薬類 *2 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - |
| | 残留塩素 | - | - | - | - | 365 | 0.88 | 0.34 | 0.51 | 12 | 0.72 | 0.36 | 0.53 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 4 | 43 | 26 | 36 | - | - | - | - | 4 | 43 | 25 | 36 |
| | マンガン及びその化合物 | 12 | 0.013 | 0.007 | 0.012 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 遊離炭酸 | 4 | 1.9 | 1.8 | 1.9 | - | - | - | - | 4 | 2.3 | 1.4 | 2.0 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 | - | - | - | - | 2 | <0.030 | <0.030 | <0.030 |
| | メチルセブチルエーテル | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 51 | 1.5 | 0.6 | 0.9 | 51 | 0.9 | 0.3 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.4 | 0.6 |
| | 臭気強度(TON) *3 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 蒸発残留物 | 4 | 110 | 70 | 80 | - | - | - | - | 4 | 110 | 70 | 80 |
| | 濁度 | 365 | 32 | 0.1 | 1.3 | 365 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | pH値 | 365 | 7.7 | 7.2 | 7.5 | 365 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 12 | 7.4 | 7.2 | 7.3 |
| | 腐食性(ランゲリア指数) | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | -1.7 | -2.1 | -1.9 |
| 従属栄養細菌 | 12 | 61000 | 4400 | 26000 | 12 | 3 | <1 | <1 | 12 | 1 | <1 | <1 | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | - | - | - | - | 2 | <0.010 | <0.010 | <0.010 | |
| アルミニウム及びその化合物 | 12 | 0.16 | 0.04 | 0.10 | 12 | 0.04 | <0.01 | 0.02 | 12 | 0.04 | <0.01 | 0.02 | |
| PFOS及びPFOA | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | - | - | - | - | 4 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | |
| その他の項目 | 水温 | 365 | 18.1 | 1.3 | 8.2 | 365 | 21.1 | 2.9 | 10.6 | 12 | 18.9 | 3.1 | 10.2 |
| | 電気伝導率 | 365 | 164 | 53 | 109 | 365 | 178 | 66 | 119 | 12 | 162 | 85 | 124 |
| | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | 51 | 5 | <1 | <1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アンモニア態窒素 | 51 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 溶存マンガン | 12 | 0.011 | 0.003 | 0.008 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アルカリ度 | 4 | 36 | 19 | 28 | - | - | - | - | 4 | 34 | 19 | 27 |
| | カルシウム | 4 | 11 | 6.7 | 9.3 | - | - | - | - | 4 | 11 | 6.5 | 9.3 |
| | マグネシウム | 4 | 3.9 | 2.2 | 3.2 | - | - | - | - | 4 | 3.9 | 2.1 | 3.2 |
| | カリウム | 4 | 1.8 | 0.89 | 1.3 | - | - | - | - | 4 | 1.8 | 0.89 | 1.3 |
| | 紫外線吸光度(E260) | 365 | 0.341 | 0.073 | 0.139 | 365 | 0.086 | 0.027 | 0.048 | 12 | 0.065 | 0.029 | 0.044 |

*1 原水において、河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。