| 検査項目 | [事業主体名]<br>40 － 501 福岡県<br>山神水道企業団<br><br>[浄水場名] 01 － 00<br>山神水道企業団<br><br>[水源名]<br>山神ダム<br><br>[原水の種類]<br>ダム直接<br><br>[1日平均浄水量] 17,103 (㎥)<br>給水栓水 | | | | [事業主体名]<br>40 － 502 福岡県<br>福岡県南広域水道企業団<br><br>[浄水場名] 01 － 00<br>荒木浄水場<br><br>[水源名]<br>筑後川水系筑後川<br><br>[原水の種類]<br>ダム放流・ダム直接・浅井戸水<br><br>[1日平均浄水量] 101,889 (㎥)<br>給水栓水 | | | | [事業主体名]<br>40 － 503 福岡県<br>福岡地区水道企業団<br><br>[浄水場名] 01 － 00<br>牛頸浄水場<br><br>[水源名]<br>筑後川<br><br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・ダム放流<br><br>[1日平均浄水量] 205,886 (㎥)<br>給水栓水 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 大腸菌(定量)(MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | |
| 大腸菌(定性) | | | 0 | 24 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.00030 | <0.00030 | <0.00030 | 2 | <0.00030 | <0.00030 | <0.00030 | 4 | | | <0.00030 | 1 |
| 水銀及びその化合物 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 2 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 4 | | | <0.00005 | 1 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.001 | 1 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.001 | 1 |
| 六価クロム化合物 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 8 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | | | <0.002 | 1 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 24 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 4 | | | <0.004 | 1 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.77 | 0.37 | 0.55 | 24 | 1.10 | 0.60 | 0.80 | 4 | | | 0.76 | 1 |
| フッ素及びその化合物 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 2 | 0.11 | 0.08 | 0.10 | 4 | | | 0.07 | 1 |
| ホウ素及びその化合物 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 4 | | | <0.0002 | 1 |
| 1,4－ジオキサン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.002 | 1 |
| 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 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | | | <0.002 | 1 |
| ジクロロメタン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.001 | 1 |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.001 | 1 |
| トリクロロエチレン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.001 | 1 |
| ベンゼン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 2 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | <0.001 | 1 |
| 塩素酸 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | 12 | 0.10 | 0.05 | 0.07 | 4 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 4 |
| クロロ酢酸 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 |
| クロロホルム | 0.018 | 0.004 | 0.011 | 12 | 0.019 | 0.004 | 0.011 | 12 | 0.009 | 0.002 | 0.005 | 4 |
| ジクロロ酢酸 | 0.005 | <0.002 | 0.002 | 12 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | 0.006 | <0.002 | 0.003 | 4 |
| ジブロモクロロメタン | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 |
| 臭素酸 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| 総トリハロメタン | 0.029 | 0.010 | 0.018 | 12 | 0.035 | 0.012 | 0.022 | 12 | 0.014 | 0.006 | 0.009 | 4 |
| トリクロロ酢酸 | 0.017 | 0.003 | 0.009 | 12 | 0.009 | 0.005 | 0.007 | 4 | 0.006 | <0.002 | 0.003 | 4 |
| ブロモジクロロメタン | 0.010 | 0.004 | 0.006 | 12 | 0.011 | 0.005 | 0.008 | 12 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 4 |
| ブロモホルム | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| ホルムアルデヒド | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 12 | 0.002 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 4 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.08 | 0.04 | 0.06 | 24 | 0.04 | 0.02 | 0.03 | 4 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 4 |
| 鉄及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 24 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 |
| 銅及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 |
| ナトリウム及びその化合物 | 9.4 | 8.7 | 9.1 | 2 | 13.0 | 10.0 | 11.0 | 4 | | | 9.7 | 1 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 24 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| 塩化物イオン | 10.8 | 8.9 | 9.7 | 24 | 15.0 | 9.0 | 11.0 | 12 | 14.8 | 7.5 | 11.1 | 12 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 45 | 36 | 41 | 24 | 52 | 42 | 46 | 4 | 44 | 33 | 40 | 4 |
| 蒸発残留物 | 92 | 86 | 89 | 2 | 119 | 101 | 110 | 4 | 130 | 90 | 110 | 4 |
| 陰イオン界面活性剤 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 2 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 | | | <0.02 | 1 |
| ジェオスミン | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 4 | | | 0.000001 | 1 |
| 2－メチルイソボルネオール | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000002 | <0.000001 | <0.000001 | 4 | | | 0.000001 | 1 |
| 非イオン界面活性剤 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | | | <0.002 | 1 |
| フェノール類 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 4 | | | <0.0005 | 1 |
| 有機物(TOCの量) | 0.9 | 0.7 | 0.8 | 24 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 12 | 0.8 | 0.3 | 0.5 | 12 |
| pH値 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 24 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 12 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 12 |
| 味 | | | 0 | 24 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 |
| 臭気 | | | 0 | 24 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 |
| 色度 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 24 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 12 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 12 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 24 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 |

| 検査項目 | [事業主体名]<br>40 － 503 福岡県<br>福岡地区水道企業団<br><br>[浄水場名] 02 － 00<br>海水淡水化センター<br><br>[水源名]<br>海水(玄界灘)<br><br>[原水の種類]<br>海水<br><br>[1日平均浄水量] 19,385(㎥)<br>給水栓水 | | | | [事業主体名]<br>40 － 506 福岡県<br>京築地区水道企業団<br><br>[浄水場名] 01 － 00<br>湯の川内浄水場<br><br>[水源名]<br>耶馬溪ダム<br><br>[原水の種類]<br>ダム放流<br><br>[1日平均浄水量] 8,237(㎥)<br>給水栓水 | | | | [事業主体名]<br>40 － 506 福岡県<br>京築地区水道企業団<br><br>[浄水場名] 02 － 00<br>横瀬浄水場<br><br>[水源名]<br>伊良原ダム<br><br>[原水の種類]<br>ダム直接<br><br>[1日平均浄水量] 9,080(㎥)<br>給水栓水 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 12 | <1 | <1 | <1 | 12 | <1 | <1 | <1 | 12 |
| 大腸菌(定量)(MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | |
| 大腸菌(定性) | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.00030 | <0.00030 | <0.00030 | 12 | | | <0.00030 | 1 | | | <0.00030 | 1 |
| 水銀及びその化合物 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 12 | | | <0.00005 | 1 | | | <0.00005 | 1 |
| セレン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| 鉛及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| ヒ素及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| 六価クロム化合物 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | | | <0.002 | 1 | | | <0.002 | 1 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 12 | | | <0.004 | 1 | | | <0.004 | 1 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.55 | 0.14 | 0.32 | 12 | | | 0.17 | 1 | | | 0.30 | 1 |
| フッ素及びその化合物 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 12 | | | 0.08 | 1 | | | <0.08 | 1 |
| ホウ素及びその化合物 | 0.8 | 0.5 | 0.6 | 12 | | | <0.1 | 1 | | | <0.1 | 1 |
| 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 12 | | | <0.0002 | 1 | | | <0.0002 | 1 |
| 1,4－ジオキサン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | | | <0.005 | 1 | | | <0.005 | 1 |
| 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 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | | | <0.004 | 1 | | | <0.004 | 1 |
| ジクロロメタン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.002 | 1 | | | <0.002 | 1 |
| テトラクロロエチレン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| トリクロロエチレン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| ベンゼン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| 塩素酸 | 0.08 | <0.06 | <0.06 | 12 | 0.29 | 0.07 | 0.16 | 7 | 0.11 | <0.06 | 0.08 | 7 |
| クロロ酢酸 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 7 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 7 |
| クロロホルム | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | 0.028 | 0.010 | 0.015 | 7 | 0.020 | 0.007 | 0.015 | 7 |
| ジクロロ酢酸 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | 0.006 | <0.003 | <0.003 | 7 | 0.010 | 0.004 | 0.007 | 7 |
| ジブロモクロロメタン | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 7 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 7 |
| 臭素酸 | 0.003 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 7 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 7 |
| 総トリハロメタン | 0.011 | 0.001 | 0.004 | 12 | 0.041 | 0.015 | 0.021 | 7 | 0.029 | 0.014 | 0.023 | 7 |
| トリクロロ酢酸 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | 0.013 | 0.004 | 0.006 | 7 | 0.019 | 0.005 | 0.013 | 7 |
| ブロモジクロロメタン | 0.003 | <0.001 | 0.001 | 12 | 0.010 | 0.003 | 0.005 | 7 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 7 |
| ブロモホルム | 0.002 | <0.001 | <0.001 | 12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 7 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 7 |
| ホルムアルデヒド | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 12 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 7 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 7 |
| 亜鉛及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | | | <0.10 | 1 | | | <0.10 | 1 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | 12 | 0.05 | <0.02 | 0.02 | 4 | | | <0.02 | 1 |
| 鉄及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | | | <0.03 | 1 | | | <0.03 | 1 |
| 銅及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 12 | | | <0.10 | 1 | | | <0.10 | 1 |
| ナトリウム及びその化合物 | 17.8 | 9.3 | 14.2 | 12 | | | 8.0 | 1 | | | 5.7 | 1 |
| マンガン及びその化合物 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 12 | | | <0.005 | 1 | | | <0.005 | 1 |
| 塩化物イオン | 22.1 | 11.7 | 16.2 | 12 | 12.0 | 8.7 | 9.9 | 12 | 7.1 | 5.8 | 6.6 | 12 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 48 | 34 | 41 | 12 | | | 33 | 1 | | | 36 | 1 |
| 蒸発残留物 | 114 | 66 | 88 | 12 | 110 | 72 | 88 | 4 | | | 71 | 1 |
| 陰イオン界面活性剤 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 12 | | | <0.02 | 1 | | | <0.02 | 1 |
| ジェオスミン | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000004 | <0.000001 | 0.000002 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 |
| 2－メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 | 0.000006 | <0.000001 | 0.000001 | 12 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 12 |
| 非イオン界面活性剤 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 12 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 |
| フェノール類 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 12 | | | <0.0005 | 1 | | | <0.0005 | 1 |
| 有機物(TOCの量) | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 12 | 1.2 | 0.6 | 0.8 | 12 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 12 |
| pH値 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 12 | 7.4 | 7.0 | 7.2 | 12 | 7.2 | 7.0 | 7.1 | 12 |
| 味 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 |
| 臭気 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 | | | 0 | 12 |
| 色度 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 12 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 4 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 4 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 12 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 4 |