

令和3年5月水道水水質検査結果

| | |
|-----|-----------|
| 採水日 | 令和3年5月10日 |
| 天候 | 晴れ |
| 気温 | 17.2℃ |

| 区分 | 試験項目 | 単位 | 宇治浄水場 | 西小倉浄水場 | 神明浄水場 | 広野町浄水場 | 池尾浄水場 | 基準 | |
|----------|-------------------|------------------------------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| | | | 原水 | 原水 | 原水 | 原水 | 原水 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.6 | 17.2 | 16.2 | 17.2 | 15.0 | | |
| 健康に関する項目 | 病原生物 | 一般細菌 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 100以下 |
| | | 大腸菌 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと |
| | | 無機物・重金属 | | | | | | | |
| | | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.003以下 |
| | | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.0005以下 |
| | | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| | | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| | | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1.1 | 1.1 | 0.9 | 1.0 | 0.5 | 10以下 |
| | | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.09 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.8以下 |
| | | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.0以下 |
| | | 有機化学物質 | | | | | | | |
| | | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.002以下 |
| | | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| | | 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 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| | | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| | 消毒副生成物 | | | | | | | | |
| | 塩素酸 | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.6以下 | |
| | クロロ酢酸 | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.02以下 | |
| | クロホルム | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.06以下 | |
| | ジクロロ酢酸 | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.03以下 | |
| | ジブロモクロメタン | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.1以下 | |
| | 臭素酸 | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.01以下 | |
| | 総トリハロメタン | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.1以下 | |
| | トリクロロ酢酸 | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.03以下 | |
| | ブロモジクロロメタン | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.03以下 | |
| | ブロモホルム | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.09以下 | |
| | ホルムアルデヒド | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.08以下 | |
| 性状に関する項目 | 着色・味 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.0以下 |
| | | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.03 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.2以下 |
| | | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.06 | 0.11 | 0.05 | 0.03未満 | 0.04 | 0.3以下 |
| | | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.0以下 |
| | | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 13 | 18 | 9.4 | 12 | 3.2 | 200以下 |
| | | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.049 | 0.030 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| | | 塩化物イオン | mg/L | 12 | 10 | 3.7 | 8.1 | 3.2 | 200以下 |
| | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 54 | 52 | 22 | 19 | 11 | 300以下 |
| | 蒸発残留物 | mg/L | 138 | 137 | 89 | 97 | 34 | 500以下 | |
| | 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.2以下 |
| | カビ臭 | ジオキサン | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 |
| | | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 |
| | 発泡 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.02以下 |
| 臭気 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.005以下 | |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 3以下 | |
| 基礎的性状 | pH値 | | 6.8 | 6.8 | 6.7 | 6.9 | 6.9 | 5.8-8.6 | |
| | 味 | | --- | --- | --- | --- | --- | 異常でないこと | |
| | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 色度 | 度 | 0.5未満 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 5以下 | |
| | 濁度 | 度 | 0.2未満 | 0.3 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 2以下 | |
| 消毒効果 | 残留塩素 | mg/L | --- | --- | --- | --- | --- | 0.1以上 | |

天候は採水日の朝の天候
気温は採水日の朝9時の気温です。

令和3年5月水道水水質検査結果

| | |
|-----|-----------|
| 採水日 | 令和3年5月10日 |
| 天候 | 晴れ |
| 気温 | 17.2℃ |

| 区分 | 試験項目 | 単位 | 宇治浄水場 | 西小倉浄水場 | 神明浄水場 | 広野町浄水場 | 池尾浄水場 | 府営水受水 | 基準 | |
|------------------|---------------|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|----------|
| | | | 給水 | 給水 | 給水 | 給水 | 給水 | 給水 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.9 | 20.2 | 19.1 | 16.7 | 15.3 | 18.4 | | |
| 健康に 関する 項目 | 病原生物 | | | | | | | | | |
| | 一般細菌 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 100以下 | |
| | 大腸菌 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと | |
| | 無機物・重金属 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.003以下 |
| | | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.0005以下 |
| | | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.002 | 0.01以下 |
| | | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| | | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| | | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 0.5 | 0.6 | 0.3 | 10以下 |
| | | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.09 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.09 | 0.08未満 | 0.13 | 0.8以下 |
| | 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.0以下 | |
| | 有機化学物質 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.002以下 |
| | | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| | | 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 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| | | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| | | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| トリクロロエチレン | | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | | |
| 消毒副生成物 | 塩素酸 | mg/L | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.09 | 0.06未満 | 0.11 | 0.6以下 | |
| | クロロ酢酸 | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.02以下 | |
| | クロホルム | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.005 | 0.002 | 0.008 | 0.06以下 | |
| | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.03以下 | |
| | ジブロモクロメタン | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.001未満 | 0.003 | 0.001未満 | 0.003 | 0.1以下 | |
| | 臭素酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| | 総トリハロメタン | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.001未満 | 0.012 | 0.003 | 0.016 | 0.1以下 | |
| | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.03以下 | |
| | ブロモシクロメタン | mg/L | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.004 | 0.001 | 0.005 | 0.03以下 | |
| | ブロモホルム | mg/L | 0.001未満 | 0.002 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.09以下 | |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.08以下 | | |
| 性状に 関する 項目 | 着色・味 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.0以下 |
| | | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02未満 | 0.04 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02 | 0.2以下 |
| | | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | 0.05 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.3以下 |
| | | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.0以下 |
| | | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 20 | 20 | 9.2 | 11 | 9.4 | 9.6 | 200以下 |
| | | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.031 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| | | 塩化物イオン | mg/L | 13 | 11 | 5.1 | 12 | 3.6 | 14 | 200以下 |
| | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 52 | 50 | 24 | 34 | 11 | 38 | 300以下 |
| | 蒸発残留物 | mg/L | 137 | 167 | 92 | 88 | 43 | 81 | 500以下 | |
| | 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.2以下 |
| カビ臭 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 | |
| | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000003 | 0.00001以下 | |
| | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.02以下 | |
| 臭気 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.005以下 | |
| | 味 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3未満 | 0.5 | 3以下 |
| 基礎的 性状 | pH値 | | 6.8 | 7.4 | 6.7 | 7.3 | 7.7 | 7.4 | 5.8-8.6 | |
| | 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 色度 | 度 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 5以下 | |
| | 濁度 | 度 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 2以下 | |
| 消毒効果 | 残留塩素 | mg/L | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.1以上 | |

天候は採水日の朝の天候
 気温は採水日の朝9時の気温です。
 広野町浄水場給水は広野町浄水と府営水受水の混合水です。