令和2年度原水検査の結果 上水原水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度原水検査の結果 | <u>上水原水</u> | <u>(上水道事</u> | 業) 202 | 0年4月~ | ·2021年3 | 月 | | | | | | | | |
|------------|--------------------|-------------|--------------|--------|--------|---------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 75 | 160 | 91 | 140 | 260 | 110 | 170 | 61 | 31 | 8 | 27 | 100 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | - | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0,001未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | _ | 0.001未満 | - | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | _ | - | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | - | - | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | _ | 0.004未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 0. 99 | 0, 98 | 1. 02 | 0. 98 | 0. 97 | 1. 04 | 0. 97 | 1.00 | 1.00 | 0. 94 | 0, 93 | 0. 97 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | | 0. 08 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.05未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | _ | _ | _ | 0.0002未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | | 0.002未満 | - | | _ | _ | _ | - | - | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | - | - | | - | - | - | - | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.025 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.04 | 0.05 | 0.03未満 | 0.08 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.027 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 11. 3 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 11. 9 | 11. 9 | 11.9 | 11.8 | 11.7 | 11.9 | 11.8 | 12.0 | 11. 9 | 11.8 | 11. 9 | 11. 9 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 163 | 163 | 142 | 165 | 153 | 162 | 164 | 160 | 160 | 163 | 162 | 162 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | - | 234 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | 0.000001未満 | | | - | | - | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | - | | 0.002未満 | | - | - | - | - | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | | - | - | - | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 6 | 7.8 | 7.7 | 7. 6 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1. 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.8 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.14 | 0.15 | 1. 12 | 1.04 | 0.31 | 0. 29 | 6. 92 | 0.16 | 0.47 | 0.05未満 | 0.41 | 6. 88 |

令和2年度原水検査の結果 白岩原水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度原水検査の結果 | 白岩原水 | (上水道事 | 業) 202 | 0年4月~ | ·2021年3 | 月 | | | | | | | | |
|------------|--|--------------|---------------|--------|-------|---------|------------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | | 個/mL | 100以下 | 23 | 6 | 18 | 53 | 53 | 100 | | 8 | 1271 | 16 | 4 | 18 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 |
| 3 | | /I | 0.003以下 | 便山 | 快山 | | 0.0003未満 | 快山 | 快山 | 快山 | 快山 | 1灰山 | 快山 | 快山 | (灰山 |
| 4 | カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物 | mg/L mg/L | 0.005以下 | | | | 0.0005未満 | | | _ | | _ | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | 0.0005末満 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L mg/L | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | _ | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.01以下 0.02以下 | | _ | | 0.001未満 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | | 0.02以下 0.04以下 | | | | 0.002未満 | _ | | _ | | _ | | | |
| 10 | | mg/L | | | | | 0.004未満 | _ | | _ | | _ | | | |
| 11 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L mg/L | 0.01以下 | | | | 0.001未個 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 12 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 0.8以下 | | _ | | 0.05未満 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 13 | フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | _ | | _ | | _ | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | 1以下 | | | | 0.05未満 | _ | | _ | | | | | |
| 14 | 四塩化灰糸 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.002以下 | | _ | | | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 15 | 1,4=シス イリン シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.05以下 | | | | 0.005未満 | _ | | _ | | | | _ | |
| 16 | トランス-1, 2-ジクロロエテレン及い トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.009 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | _ | 0.03未満 | - | _ | - | - | - | _ | - | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | _ | 7. 7 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 9 | 8. 3 | 8. 2 | 7. 8 | 7.9 | 8. 1 | 7. 6 | 7.8 | 7. 9 | 8. 5 | 8. 2 | 8.0 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | _ | - | _ | 55 | - | _ | - | _ | - | _ | _ | _ |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | _ | - | _ | 96 | - | _ | - | _ | - | _ | _ | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | _ | - | _ | 0.02未満 | - | _ | - | _ | - | _ | _ | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | - | - | 0.000001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | | 0.0005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0. 5 | 0.4 | 0.3未満 | 0. 4 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 5 | 7. 2 | 7. 5 | 7. 5 | ., ., ., | 7. 8 | 7. 8 | 7. 7 | 7. 9 | 7. 8 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 3. 3 | 2. 8 | 1. 4 | 1.5 | 1. 9 | 14. 8 | | 12. 9 | 1.8 | 0.8 | 1.1 | 13. 4 |
| 51 | | 度 | 2以下 | 1. 08 | 1. 13 | 0. 77 | 0. 57 | 0. 56 | 7. 10 | | 6. 67 | 0. 78 | 0. 36 | 0.36 | 4. 62 |
| 0.1 | ~ | 12 | | | | | | | | | | | 50 | | 70 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 河原浄水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 2年度水質基準項目検査の結! | 果 : | 可原浄水(| 上水道事 | 業) 202 | 20年4月~ | ·2021年3 | ₹ | | | | | | | |
|------------|--|--------------|------------------|-----------|---------|--------|------------------------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|----------|---------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 4月 | 5H 0 | 0.73 | | 0Д | 971 | 1079 | 0 | 12月 | | 2H 0 | 3 <i>7</i> 1 |
| 1 | 大腸菌 | IEI/ IIIL | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 |
| 3 | | /T | 0.003以下 | - 个快山 | 个快山 | | | 不検出 | 个快口 | 个快口 | 个快山 | 个快山 | 个快山 | 个快山 | - 小快山 |
| 4 | 7. 1 4 7 | mg/L | | _ | | | 0.0003未満 | _ | | | _ | | _ | | |
| | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | | | | | _ | | _ | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001/K1 mj | - | _ | _ | - | _ | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | | _ | | _ | | |
| 8 | | mg/L | | 0.000+>#: | | | | | | 0.000+>#: | _ | | 0.000+2# | | |
| 9 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 0.04以下 | 0.002未満 | _ | | 01 00 00 0 1 1 1 1 1 1 | | | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | | |
| 10 | 亜硝酸態窒素 | mg/L mg/L | 0.04以下 | 0.001土洪 | | | 0.004未満 | | | 0 001土洪 | | | 0.001未満 | | |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | 0.001未満 | _ | | 1.00 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001木両 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 0.8以下 | _ | _ | | 0. 07 | | | | _ | | _ | | |
| 13 | フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | | _ | | | _ | | _ | | |
| 14 | | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 01.002[4][6] | _ | | | _ | | _ | | |
| | 四塩化炭素 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.002以下 | _ | _ | | 0.0002未満 | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 15 | 1, 4-ンA ヤリン シス-1, 2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.05以下 | _ | - | | 0.005未満 | - | | _ | - | | - | - | |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及い トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | | _ | - | _ | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | - | _ | 0.06未満 | - | _ | 0.10 | - | _ | 0.06未満 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.006 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.009 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 36 | | mg/L | 200以下 | 57. 8 | - | - | 37. 2 | - | - | 36. 1 | - | - | 32. 7 | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | | 0. 000/[C][A] | - | | - | - | | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 1 | 12.0 | 11. 9 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 3 | 12. 2 | | 12. 2 | 12. 3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 94 | - | _ | 99 | - | | 90 | - | _ | 110 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 203 | - | | 211 | - | | 209 | - | | 233 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02/(1 4) | - | | _ | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | _ | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | _ | - | | - | - | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.002未満 | - | | _ | - | | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | | 0.0005未満 | | | 1:3" | | | 1.5" | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0. 3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | | 7.6 | 7.6 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | nte. | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.09 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 曽原浄水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | !年度水質基準項目検査の結! | 果 | <u>曽原浄水(</u> | 上水道事 | 業) 202 | 20年4月~ | ·2021年3 | ₹ | | | | | | | |
|------------|-------------------------------|---|---------------|---------------|--------|--------|------------|--------|--------|-------------|--------|--------|---------------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 固/mL | 100以下 | 0 | 1 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0,1 |
| 2 | 大腸菌 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - 1 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 5 | | mg/L | 0.01以下 | - | _ | | 0.001未満 | - | _ | _ | - | - | _ | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | | 0.001未満 | - | _ | _ | - | - | _ | - | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | - | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 1. 01 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | _ | 0.07 | - | _ | _ | _ | - | _ | - | _ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | - | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 17 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | | 0.02以下 | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | | _ | | | | | | | _ | | _ | | |
| 19 | トリクロロエチレン | | 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | | | | _ | | _ | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L mg/L | 0.01以下 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 21 | 塩素酸 | | 0.01以下 | 0.06未満 | | | 0.001未満 | | | 0.09 | _ | | 0.06未満 | | |
| 22 | 塩 糸 販 クロロ酢酸 | mg/L mg/L | 0.0以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | _ | | 0.09 | _ | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | | | 0.002末満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.00以下 | 0.001未満 | | | | _ | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 27 | ※トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | | 0.001大個 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | _ | _ | | _ | | 0.002末満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | _ | | 0.001 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.001末間 | _ | | 0.008未満 | _ | | 0.001末満 | _ | | 0.008未満 | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - 0.000/(timi | _ | | 0.005未満 | _ | | 0.000/Kilej | _ | _ | - 0.000/kilmi | _ | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0.02未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | _ | 0.03未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | - | - | | - | _ | _ | - | - | _ | - | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | 44. 4 | | - | 34. 9 | - | _ | 36. 7 | - | - | 40. 2 | - | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | _ | _ | 0.005未満 | - | | - | - | _ | - 10. 2 | _ | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 3 | | 12. 1 | 12. 4 | 12. 2 | 11. 9 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 96 | - | - | 102 | - | - | 90 | - | - | 86 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 209 | _ | | 213 | - | | 205 | - | _ | 212 | - | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | _ | - | | - | _ | _ | - | - | _ | - | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | - |
| 43 | | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | _ |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | | 0.0005未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 9 | 7.8 | 7. 7 | 7.8 | 7. 8 | 7.8 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 6 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.07 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 榎田浄水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | !年度水質基準項目検査の結果 | 榎田浄水 | (上水道事 | 業) 202 | 20年4月~ | -2021年3, | Ħ | | | | | | | |
|------------|--|---------------|---------|------------------------|---------------------|------------------------|-------------|------------|-------------|------------------------|-------------|---|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | 浄水水質基準 | Ė | | | | | | | | | | | |
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 個 | /mL 100以下 | 17,1 | | 0,1 | | 0,1 | 2 | 0 | 0 | 1271 | | 0 | - 071 |
| 9 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 2 | | g/L 0.003以下 | 11人 | 719月11 | | 0.0003未満 | 11/1火口 | 11製田 | 71英田 | 1190日 | 71英山 | 77便山 | 719月11 | 一小灰山 |
| 4 | | g/L 0.0005以下 | _ | _ | | 0.0005未満 | | | _ | _ | | _ | _ | |
| 5 | | z/L 0.0003以下 | _ | _ | | 0.0003末満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 6 | **** * 1==** | g/L 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 7 | | g/L 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | | | _ | _ | | _ | _ | |
| 8 | | g/L 0.02以下 | 0.002未満 | | | 0.001未満 | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | |
| 9 | | g/L 0.04以下 | 0.002水仙 | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002/八间 | _ | | 0.002八個 | _ | |
| 10 | | g/L 0.04以下 | 0.001未満 | | | 0.004未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 11 | | g/L 0.01以下 | 0.001木個 | _ | | 0.001未満 | | | 0.001木個 | | | 0.001木個 | | |
| 12 | | g/L 0.8以下 | _ | _ | | 0. 99 | | | _ | _ | | _ | _ | |
| 13 | | | _ | | | | | | _ | _ | | _ | | |
| | | g/L 1以下 | _ | _ | | 0.05未満 | | | | _ | | _ | | |
| 14 | | g/L 0.002以下 | _ | _ | | | | | | _ | | _ | _ | |
| 15 | 1.7.10 155 | g/L 0.05以下 | _ | _ | | 0.005未満 | | | _ | - | | - | - | |
| 16 | ンス-1, 2-ジクロロエナレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン | g/L 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | g/L 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン … | g/L 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | g/L 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | g/L 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 … | g/L 0.6以下 | 0.06未満 | - | - | 0.07 | - | - | 0.2 | - | - | 0.06未満 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 ロ | g/L 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム | g/L 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 ロ | g/L 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン 11 | g/L 0.1以下 | 0.002 | - | - | 0.006 | - | - | 0.006 | - | - | 0.001 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | g/L 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン 皿 | g/L 0.1以下 | 0.003 | - | - | 0.016 | - | - | 0.016 | - | - | 0.002 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 ロ | g/L 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン … | g/L 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.003 | - | - | 0.004 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | g/L 0.09以下 | 0.001 | - | - | 0.006 | - | - | 0.004 | - | - | 0.001 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド … | g/L 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 皿 | g/L 1以下 | - | - | - | 0.015 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 III | g/L 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 34 | 鉄及びその化合物 m | g/L 0.3以下 | - | - | _ | 0.03未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 35 | | g/L 1以下 | _ | - | _ | 0.008 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 III | g/L 200以下 | - | - | _ | 36. 7 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 37 | | g/L 0.05以下 | - | - | _ | 0.005未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 38 | | g/L 200以下 | 12. 4 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 6 | 12.8 | 12. 6 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 3 | 12. 3 |
| 39 | * * | g/L 300以下 | 103 | - | _ | 98 | - | _ | 93 | - | _ | 90 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | g/L 500以下 | 203 | - | _ | 195 | - | _ | 212 | - | _ | 210 | - | |
| 41 | | g/L 0.2以下 | _ | - | _ | 0.02未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | |
| 42 | | g/L 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | - |
| 43 | | g/L 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | | g/L 0.02以下 | - | _ | - | 0.002未満 | - | _ | _ | - | _ | _ | - | - |
| 45 | | g/L 0.005以下 | - | - | | 0.0005未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | - |
| 46 | | g/L 3以下 | 0.3未満 | 0. 3 | 0, 3 | | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | 5.8~8.6 | 8.1 | 8. 0 | 8. 0 | | 8. 0 | 8. 1 | 8. 0 | 8.0 | 8.0 | ., ., ., | 7. 9 | 7. 8 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | | 度 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | | 度 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 9.1 | 1-7 /X | ~ I | 0.00万円明 | ○・○○/ < 1 叫 | ○・○○/ ○ 両 | ○・○○/ < 剛 | o. 00/[NI]門 | ○・○○/ N 門 | o. 00/[NI門] | ○・○○/ < 1 門 | o. 00/1<11円 | 。。。。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | o. oo/j×1jiij | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |

令和2年度水質基準項目検査の結果 荒川浄水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | !年度水質基準項目検査の結: | 果 | 荒川浄水(| <u>上水道事</u> | 美) 202 | 20年4月~ | ·2021年3月 | ₹ | | | | | | | |
|------------|-------------------------------|---|---------------|-------------|--------|--------|------------|-------|-------|------------|-------|-------|------------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | | 0.00005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | 0.001未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | _ | _ | _ | _ | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.004未満 | - | _ | _ | - | _ | - | _ | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0. 81 | - | _ | - | _ | _ | - | _ | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.08 | - | _ | - | _ | _ | _ | _ | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 17 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | | 0.001未満 | _ | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | | | | ., ., ., | _ | | _ | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 0.01以下 | | | | 0.001未満 | _ | | _ | | | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L mg/L | 0.01以下 | | _ | | 0.001未満 | _ | | _ | | | | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | | | 0.001未個 | _ | | 0. 14 | | | 0, 10 | _ | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.0以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | _ | | 0.14 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | 0.002次個 | _ | | 0.002水間 | _ | | 0.002八個 | _ | | 0.002末満 | _ | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.00以下 | 0.001 | | | 0.002未満 | _ | | 0.002 | | | 0.001未満 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.002米個 | | | 0.002末個 | | | 0.002末個 | | | 0.002末個 | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | 0.003 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.004 | _ | | 0.002 | _ | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | 0,008 | _ | | 0.001/km | _ | | 0.001/(1) | _ | | 0.001/(1) | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.002 | _ | | 0.003 | _ | | 0.003 | _ | | 0.001 | _ | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.002 | _ | | 0.004 | _ | | 0.003 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | _ | | 0.008未満 | _ | | 0.008未満 | _ | | 0.008未満 | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | 0.000/K/IM | _ | | 0.005未満 | _ | | 0.000/Kipi | _ | | 0.000/K1Mj | _ | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0.003末満 | _ | | _ | _ | | | _ | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | 0.03未満 | _ | | 0.02未満 | _ | | 0.06 | _ | | 0. 09 | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | 0.00/[t][m] | _ | _ | 0.005未満 | _ | | - 0.00 | _ | | - | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | _ | 30. 8 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 11. 3 | 11. 4 | 11. 4 | 10. 7 | 11. 0 | 11. 2 | 10. 9 | 11. 1 | 11. 3 | 11. 3 | 11.5 | 11. 3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 84 | - | - | 90 | - | - | 82 | - | - | 83 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 169 | _ | _ | 192 | _ | _ | 175 | _ | _ | 178 | _ | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | | | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | _ | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | _ | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 8. 1 | 8. 0 | 7. 9 | 7. 8 | 8. 0 | 8. 1 | 7. 9 | 8.0 | 7. 9 | 7. 9 | 7.8 | 7. 9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 2. 1 | 1. 1 | 0.5未満 | 1.0 | 0. 7 | 0.8 | 0.5未満 | 0.5 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.08 | 0.05未満 | 0. 11 | 0.05未満 | 0. 63 | 0.07 | 0. 15 | 0. 27 | 0. 15 | 0.08 | 0.05 | 0. 16 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 川東浄水(上水道事業) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | ?年度水質基準項目検査の結果 | 川東浄水 | (上水道事 | 業) 202 | 20年4月~ | -2021年3, | Ħ | | | | | | | |
|------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------|------------------------|-----------------------------------|--|-------------|------------|-------------|------------------------|------------|---|---------------|-------------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | 浄水水質基準 | Ė | | | | | | | | | | | |
| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 個 | /mL 100以下 | 17,1 | | 0,1 | | 0,1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | - 071 |
| 9 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 2 | | g/L 0.003以下 | 11製田 | 719美山 | | 0.0003未満 | 11/1火口 | 11級田 | 719月日 | 1190日 | 71便口 | 11人 | 719天口 | - 11英田 |
| 4 | | g/L 0.005以下 | _ | _ | | 0.0005未満 | | | _ | _ | | _ | _ | |
| 5 | | g/L 0.0003以下 g/L 0.01以下 | _ | _ | | 0.0003末間 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 6 | *** - 1==** | g/L 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 7 | | g/L 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | | | _ | _ | | _ | _ | |
| 8 | | g/L 0.01以下 | 0.002未満 | | | 0.001未満 | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | |
| 9 | | g/L 0.02以下 g/L 0.04以下 | 0.002八個 | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002/八间 | _ | _ | 0.002八個 | _ | |
| 10 | | g/L 0.04以下 | 0.001未満 | | | 0.004未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 11 | | g/L 0.01以下 | 0.001木個 | _ | | 1.01 | | | 0.001木個 | | | 0.001木個 | | |
| 12 | | g/L 10以下 g/L 0.8以下 | _ | _ | | 0.07 | | | | _ | | _ | | |
| 13 | | | _ | | | | | | _ | _ | | _ | | |
| | | g/L 1以下 | _ | _ | | 0.05未満 | | | | _ | | _ | | |
| 14 15 | | g/L 0.002以下 | _ | _ | | | | | | _ | | _ | _ | |
| | 3.7 1.0 355 T. 3.7F78 | g/L 0.05以下 | _ | _ | | 0.005未満 | | | | _ | | _ | | |
| 16 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン I | g/L 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン I | g/L 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン 1 | g/L 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | g/L 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン 1 | g/L 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩素酸 1 | g/L 0.6以下 | 0.06未満 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.09 | - | - | 0.06未満 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 1 | g/L 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム I | g/L 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 1 | g/L 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン 1 | g/L 0.1以下 | 0.001 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001未満 | - | _ |
| 26 | 臭素酸 1 | g/L 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン 1 | g/L 0.1以下 | 0.002 | - | - | 0.004 | - | - | 0.004 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 1 | g/L 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン 1 | g/L 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム 1 | g/L 0.09以下 | 0.001 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド I | g/L 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 I | g/L 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 I | g/L 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 34 | 鉄及びその化合物 I | g/L 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | |
| 35 | | g/L 1以下 | - | - | _ | 0.006 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 I | g/L 200以下 | - | - | _ | 36.0 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 37 | | g/L 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | |
| 38 | | g/L 200以下 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 3 | 12. 2 |
| 39 | | g/L 300以下 | 98 | - | _ | 102 | - | _ | 92 | - | _ | 88 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 1 | g/L 500以下 | 214 | - | - | 217 | - | _ | 207 | - | _ | 201 | - | |
| 41 | | g/L 0.2以下 | _ | - | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | - | - | |
| 42 | | g/L 0.00001以下 | _ | - | - | 0.000001未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | - |
| 43 | | g/L 0.00001以下 | _ | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | | g/L 0.02以下 | - | _ | _ | 0.002未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | - |
| 45 | | g/L 0.005以下 | <u> </u> | - | | 0.0005未満 | - | | _ | - | _ | - | - | |
| 46 | | g/L 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | 5.8~8.6 | 8.0 | ., ., ., | 7. 7 | 7. 9 | 7. 9 | 8. 0 | 7. 9 | 7.9 | 7. 8 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 7 |
| 48 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | | 度 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 9.1 | in 1X | ~ 1 20 I | 5. 50万尺间间 | ○・○○/ < 1 叫 | ○・○○/ <1 両 | 。。。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | o. 00/[NI]門 | ○・○○/ N 門 | o. 00/[NI門] | ○・○○/ < 1 門 | U. UU/[N]門 | 。。。。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | o. oo/j×1jiij | ○・○○/ < 1 判 |

令和2年度原水検査の結果 古屋原水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> 予和2</u> | 年度原水検査の結果 | <u> </u> | <u>(於福地区</u> | 水追) | 2020年4月 | ~2021年 | -3月 | | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------|--------------|---------------|-------|---------|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 1 | 1 | 5 | | 8 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 7 |
| 2 | 大腸菌 | J-47 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | 0.012 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | _ | - | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0. 97 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | _ | - | _ | 0.05未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | _ | 0.05未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | トランス-1, 2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | | | _ | _ | | | | _ | | | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン フトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.001/ C M | - | | _ | _ | - | _ | - | |
| 18 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | - | | 0.001/[C][M] | - | _ | _ | _ | - | _ | - | |
| 19 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | | | | | | |
| | | mg/L | 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 21 22 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 0.02以下 | _ | | | _ | | | | | | | | |
| 23 | クロロ酢酸 クロロホルム | mg/L mg/L | 0.02以下 0.06以下 | _ | | | _ | | | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | | 0.00以下 | | | | _ | _ | | | | | | _ | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L mg/L | 0.03以下 | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | | _ | | _ | _ | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | | | _ | | | _ | | _ | _ | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | | | _ | | | _ | | _ | _ | _ |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 1 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 1 | 7. 2 | 7. 3 | 7. 0 | 7. 1 | 7. 0 | 6. 9 | 7. 0 | 6. 9 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | | | | 67 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | _ | - | | 122 | - | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | _ | _ | | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.00001以下 | _ | - | | 0.000001未満 | - | _ | _ | - | _ | _ | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.002未満 | - | _ | _ | _ | - | _ | - | _ |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | _ | - | | 0.0005未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | - |
| 46 | 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 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 8. 0 | 8.0 | 8.0 | 7. 6 | 7. 7 | 8. 0 | 8. 0 | 8.0 | 8. 0 | 8.0 | 8. 0 | 8. 0 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | | 度 | | 0.09 | 0.07 | 0.06 | 0.46 | 0. 24 | 0. 12 | 0.09 | 0.08 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0. 16 |
| 1 | ~ | | | | | | | | | | | | | | |

令和2年度原水検査の結果 西寺原水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 2年度原水検査の結果_ | 西寺原水 | (於福地区 | 水道) | 2020年4月 | ~ 2021年 | 3月 | | | | | | | | |
|------------|--|-----------|-----------|-------|---------|---------|------------|-------|---------------|--------|-------|-------|-------|-----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項 目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 3 | 0 | 0,1 | | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 9 |
| 2 | 大腸菌 | jej/ iiiL | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | | 11便田 | 小坝山 | | 0.0003未満 | 1190日 | 11/1/11 | 11便田 | 小坂山 | 11便田 | 11便山 | 小坂田 | 11東山 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.005以下 | _ | | | 0.0005未満 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.0003末満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.02以下 | _ | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| 10 | | mg/L | 0.04以下 | _ | | | 0.004末満 | _ | _ | | | | | | |
| 11 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 10以下 | _ | | | 0.001未個 | _ | _ | | | | _ | _ | |
| 12 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.8以下 | _ | _ | | 0. 05 | _ | _ | | | | _ | _ | |
| 13 | フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物 | | | | | | | | | | | | _ | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | 1以下 | _ | | | 0.05未満 | | | | | | _ | | |
| 14 | | mg/L | | _ | _ | | | _ | _ | | | | _ | _ | |
| 15 | 1,4-ジオキサン シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.05以下 | _ | - | | 0.005未満 | - | - | | - | | - | - | |
| 16 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.008 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | - | _ | 0.03未満 | - | - | - | - | _ | - | - | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | _ | _ | 0.005 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | _ | 6. 2 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | 0.05以下 | - | - | _ | 0.005未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 4 | 7. 4 | 26. 5 | 18. 2 | 14. 7 | 16. 0 | 18. 1 | 20. 9 | 7. 6 | 19. 3 | 23. 9 | 11.8 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | - | - | _ | 46 | - | - | - | - | _ | - | _ | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | _ | 134 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | _ | _ | 0.02未満 | - | - | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | _ | 0.000001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | _ | _ | 0.002未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | - | - | | 0.0005未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 0 | 6. 9 | 7. 4 | 7. 2 | 7. 0 | 6. 8 | 6. 9 | 7. 2 | 6. 9 | 7. 0 | 7. 1 | 7. 1 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | _ | - | - | - | - | - | | - | - | - |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0. 7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | | 度 | 2以下 | 0. 13 | 0. 15 | 0.05未満 | 0. 13 | 0. 13 | | 0.05未満 | 1. 76 | 0. 21 | | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 0.1 | ~ ~ | /× | >^ 1 | 0.10 | 0.10 | The | 0.10 | 0.10 | >> ~ 1 PH | 1 PHI | 1 | 0.51 | > * | 10 ⁴ | / I = I PH] |

令和2年度原水検査の結果 西寺第3原水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | !年度原水検査の結果 | 西寺第3原 | <u>[水(於福地</u> | 也区水道) | 2020年 | 4月~202 | 21年3月 | | | | | | | | |
|------------|------------------------------|--------------|---------------|-------------|-------|--------|---------------|-------|-------|-------|-------|-----------|--------|--------|-----------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 19 | 13 | 16 | 20 | 56 | 7 | 7 | 9 | 4 | | 4 | 97, |
| 2 | 大腸菌 | per/ mil | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | | - 1 1/1/211 | - | | 0.0003未満 | - KH | - | - | - | - T-IXIII | - 1100 | - 1 | - T-IXIII |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0,001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | | 0.004未満 | - | _ | _ | - | _ | _ | _ | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | _ | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | _ | - | - | 0, 30 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | _ | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.05未満 | - | - | - | - | _ | _ | _ | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | _ | _ | | 0.0002未満 | - | - | - | - | _ | _ | _ | _ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | - | _ | _ | 0.005未満 | - | - | - | - | _ | _ | _ | _ |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び | mg/L | | _ | _ | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 17 | トランス-1,2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | | | | | | 0.002末満 | | - | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン フトラクロロエチレン | mg/L mg/L | | _ | | | | | _ | _ | _ | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | | 0.01以下 0.01以下 | _ | | | 01 001/14/194 | | _ | _ | _ | | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L mg/L | 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | | 0.001木個 | _ | _ | _ | _ | | | | |
| 22 | 塩 糸 阪 クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | | | _ | | | _ | _ | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | _ | | | _ | _ | | | _ | | | _ | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.00以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | | | | | | | _ | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 27 | ※ ポー酸 総トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | | 6. 2 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | 0.05以下 | - | - | _ | | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8.3 | 8. 2 | 8. 4 | 8. 7 | 9. 2 | 10. 1 | 7. 9 | 7. 9 | 7. 9 | 8.3 | 8. 1 | 7. 4 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | - | - | - | 30 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | - | - | _ | 76 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | - | _ | _ | | - | _ | - | - | - | - | _ | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | _ | 0.000001未満 | - | - | - | - | _ | _ | _ | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | _ | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6.8 | 6. 7 | 6. 7 | 6. 6 | 6.7 | 6. 6 | 6.8 | 7. 0 | 6. 7 | 6.8 | 6.8 | 6.9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 1.6 | 0.6 | 0.5未満 | 0.8 | 0.9 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0. 22 | 0. 24 | 0.07 | 0.13 | 0.11 | 0.16 | 0.11 | 0.15 | 0.07 | 0.09 | 0.05未満 | 0.12 |

令和2年度原水検査の結果 岡田原水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> 予和2</u> | 年度原水検査の結果 | 尚田原水 | (於福地区 | 水追) | 2020年4月 | ~ 2021年 | =3月 | | | | | | | | |
|--------------|----------------------|--------------|--------------|------|---------|----------------|--------------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | J/ | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.002 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | _ | - | 0,004 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | _ | - | _ | 0.004未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0.64 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | _ | - | _ | 0.05未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | _ | _ | _ | - | _ |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | | | _ | _ | | | | | _ | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | 0.001/[C][M] | - | - | _ | _ | - | _ | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001/[C][M] | - | - | _ | | | - | - | |
| 19 20 | トリクロロエチレン ベ ン ゼ ン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | _ | _ | | _ | | - | |
| | | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | - | | _ | _ | - | _ | - | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | | - | - | _ | _ | | | - | - | |
| 22 | クロロ酢酸 クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | _ | - | | - | - | _ | _ | _ | - | _ | - | |
| | | mg/L | 0.06以下 | | | | _ | | | | | | | | |
| 24 25 | ジクロロ酢酸 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 0.1以下 | _ | - | | - | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | | | | _ | _ | | | | | | | |
| 27 | ※トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | | | | _ | _ | | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L mg/L | 0.1以下 | _ | | | | _ | | | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | | _ | _ | | _ | | _ | _ | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | | | _ | | _ | _ | _ | _ | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.05未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | | | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8. 1 | 7.8 | 9. 0 | | 7. 0 | 9. 2 | 8, 3 | 10. 5 | 18. 6 | 15. 1 | 10. 6 | 9, 0 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | - | - | - | 49 | - | | - | - 10.0 | - | - 10.1 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | _ | _ | _ | 103 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | _ | _ | | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.00001以下 | _ | - | | 0.000001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.002未満 | - | _ | _ | _ | - | _ | - | _ |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | | 0.0005未満 | - | _ | _ | _ | - | - | - | _ |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 0 | 7. 0 | 6. 9 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 0 | 6. 9 | 7. 0 | 7. 1 | 7. 6 | 7. 2 | 7. 2 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 2.3 | 0.7 | 1.6 | 0.5未満 | 1. 2 | 2.0 | 0.6 | 1.8 | 0.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | | 度 | | 0.46 | 0.34 | 0. 29 | 0.07 | 0. 18 | 0.41 | 0.10 | 0. 37 | 0. 18 | | 0.14 | 0.06 |
| 0.1 | | | | | | | | | | | | | 11.4 | | |

令和2年度水質基準項目検査の結果 石入浄水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> 令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 石入浄水 (| 於福地区2 | <u>k道) 2</u> | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|-------------|--|--------------|----------------|---------|--------------|---------|------------|-------|-------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (|
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | = | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | 0.006 | - | - | 0.005 | - | - | 0.005 | - | - | 0.008 | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.84 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | _ | 0.005未満 | - | - | - | - | _ | - | - | |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06 | - | - | 0.06未満 | - | - | 0.17 | - | - | 0.12 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | _ | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.012 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | _ | 0.03未満 | - | _ | - | - | | - | - | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.011 | - | | - | - | | - | - | |
| 36 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | | 5.5 | _ | | _ | | | _ | - | - |
| 38 | マンガン及びその化合物 塩化物イオン | mg/L mg/L | 0.05以下 200以下 | 8. 0 | 7. 9 | 8.0 | 6.1 | 7. 5 | 8. 1 | 8. 1 | 7. 9 | 8.3 | 8. 4 | 8.0 | 7. 1 |
| 39 | | | 2.7 | 49 | 1.9 | 0.0 | 56 | 1.5 | 0. 1 | 47 | 1.9 | 0.0 | 48 | 0.0 | |
| 40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) 蒸発残留物 | mg/L mg/L | 300以下 500以下 | 74 | | | 103 | | | 83 | | | 81 | _ | |
| 41 | ※元次田100 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - 11 | _ | | 0.02未満 | _ | | - | _ | | - 01 | _ | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | - | - | 0.000001未満 | - | - | _ | _ | - | _ | _ | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | _ | - | _ | 0.002未満 | - | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | _ | - | | 0.0005未満 | - | | _ | _ | _ | _ | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0. 3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0. 3未清 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 2 | 7. 0 | 7. 2 | 7. 3 | 7. 1 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 2 | 7. 2 | 7. |
| 48 | <u></u> 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1. 2 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未清 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 33 | 0.09 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05 | 0.05未満 | 0.00 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 西寺浄水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| | 項目 | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--------------|----------------|----------|--------|--------|------------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|
| | 項目 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.62 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | _ | - | - | | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | _ | 0.005未満 | - | _ | - | - | | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06 | - | - | 0.10 | - | - | 0. 20 | - | - | 0.14 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001 | - | - | 0.001 | - | _ | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | - |
| | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - |
| | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | | - | - | | - | - | - |
| | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.008 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | | 5. 8 | - | | - | - | | - | - | - |
| | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - 0.4 | | | 0.005未満 | | | | | - 0.5 | - | | - |
| | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8. 4 | 8. 2 | 8. 4 | 8. 5 | 8. 3 | 8. 5 | 8. 6 | 8. 4 | 8. 5 | 9. 0 | 8. 7 | 8. 1 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 39 59 | - | | 36 81 | _ | | 41 82 | | | 42 76 | - | - |
| | 蒸発残留物 陰イオン界面活性剤 | mg/L mg/L | 500以下 0.2以下 | 59 | _ | | 0.02未満 | _ | | 82 | | | 10 | | |
| | ジェオスミン | mg/L | 0.0001以下 | | | | 0.002木両 | | | | | | | | |
| | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | | 0.000001未満 | _ | | _ | _ | | _ | | |
| | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| | フェノール類 | mg/L | 0.02以下 | _ | - | _ | 0.002末満 | - | | _ | - | _ | _ | - | - |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.0003末満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未清 |
| 47 | p H 値 | ш5/ Б | 5.8~8.6 | 7. 0 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7. 0 | 6.9 | 7. (|
| | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | <u></u> 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0. 5未油 |
| | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0. 07 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 07 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未溢 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 岡田浄水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 | 岡田浄水 (| 於福地区2 | <u>k道) 2</u> | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|------------|--|------|-----------|---------|--------------|---------|------------|--------|-------|---------|--------|--------|---------|-------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (|
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | _ | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | = | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.002 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.66 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | _ | - | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0,001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.001未満 | - | - | _ | _ | - | _ | - | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | - | 0.001未満 | - | - | - | _ | - | _ | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | _ | _ | 0.06 | - | _ | 0.08 | _ | _ | 0.06未満 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | =. | 0.002未満 | _ | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 6. 4 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 4 | 7. 6 | 7.8 | 6. 4 | 6. 5 | 7.8 | 7. 3 | 7. 5 | 7. 8 | | 8. 4 | 8. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 58 | - | - | 51 | - | - | 53 | - | - | 53 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 88 | - | | 92 | - | - | 90 | - | | 80 | - | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | | 0.02未満 | - | | - | - | | _ | - | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | - | - | _ | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | - | - | | _ | - | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.002未満 | - | | - | - | | _ | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | 0 0 4-74- | 0.0+2# | 0.0005未満 | 0 0 - | | 0 0 - | | | 0 0 - | | 0 0 4 4 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未清 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7. |
| 48 | 中 年 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | nhe | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未湯 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.06 | 0.05未満 | 0.06 | 0.06 | 0.05未満 | 0. 07 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 23 | 0. 2 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 田代浄水(於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の約 | ままり まんり まんり まんり はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょ しんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう しんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう しんしょう はんしょう しんしょう はんしょう しんしょう しんしょ しんしょ | 田代浄水(| 於福地区 | 水道) 2 | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|------------|--|--|-----------|------------|-------|---------|------------|--------|--------|------------|--------|-------|------------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | 0.00005未満 | - | - | 0.00005未満 | - | - | 0.00005未満 | - | - | 0.00005未満 | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001 | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 0.004未満 | - | - | 0.004未満 | - | - | 0.004未満 | - | - | 0.004未満 | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 0.67 | - | - | 0.66 | - | - | 0.63 | - | - | 0.69 | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | 0.05未満 | - | - | 0.06 | - | - | 0.05未満 | - | - | 0.05未満 | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | 0.05未満 | - | - | 0.05未満 | - | - | 0.05未満 | - | - | 0.05未満 | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | _ | | _ | _ | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | | | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | _ | _ | 0.06未満 | _ | _ | 0.08 | _ | _ | 0.06未満 | _ | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0, 006 | _ | _ | 0, 002 | _ | | 0.001未満 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.002 | - | _ | 0.004 | _ | _ | 0.002 | _ | _ | 0.001未満 | - | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | _ | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.002 | _ | - | 0.016 | - | _ | 0.006 | - | - | 0.001未満 | _ | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.005 | _ | _ | 0.002 | _ | - | 0.001未満 | _ | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.001 | _ | _ | 0.001未満 | _ | - | 0.001未満 | - | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | _ | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | 0.008 | - | - | 0.012 | - | _ | 0.014 | - | - | 0.011 | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | 0.02未満 | - | _ | 0.02未満 | _ | _ | 0.02未満 | _ | - | 0.02未満 | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | 0.03未満 | - | - | 0.03未満 | - | _ | 0.03未満 | _ | _ | 0.03未満 | - | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | 0.005未満 | - | - | 0.008 | - | _ | 0.009 | - | _ | 0.005未満 | - | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | 5. 0 | - | - | 6. 0 | - | _ | 5. 8 | - | _ | 5. 4 | - | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | 0.005未満 | - | - | | - | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 6 | 6. 0 | 6. 1 | 7.8 | 7. 4 | 7. 4 | 7.8 | 8. 7 | 8. 4 | 8. 4 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 50 | - | - | 70 | - | - | 54 | - | - | 55 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 80 | - | - | 107 | - | - | 88 | - | - | 89 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | 0.000001未満 | - | - | 0.000001未満 | - | - | 0.000001未満 | - | - | 0.000001未満 | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | 0.000001未満 | | | 0.000001未満 | | | 0.000001未満 | | | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | | | 0.002未満 | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7.3 | 7.4 | 7. 4 | 7. 3 | 7.4 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 3 | | 7. 2 | 7. 2 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 1.4 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.72 | 0.05未満 | 0.10 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.10 | 0.05未満 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度原水検査の結果 麻牛原水(麻牛地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> 予和2</u> | 年度原水検査の結果 | 林生原水 | <u>(麻生地区</u> | 水追) | 2020年4月 | ~ 2021年 | -3月 | | | | | | | | |
|-------------|------------------------------|--------------|---------------|----------|---------|----------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | JE-17 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | _ | - | | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0.03 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | _ | - | - | 0.08 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | | | | _ | | | | _ | | | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.001/ C M | - | | _ | _ | - | - | _ | |
| 18 | | mg/L | 0.01以下 | _ | - | | 0.001/[C][M] | - | _ | _ | _ | - | - | _ | |
| 19 20 | トリクロロエチレン ベ ン ゼ ン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | | | | _ | _ | |
| | | mg/L | 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | | | | | | _ | | |
| 21 22 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 0.02以下 | _ | | | _ | | | | | | _ | | |
| 23 | クロロ酢酸 クロロホルム | mg/L mg/L | 0.02以下 0.06以下 | _ | | | _ | | | | | | _ | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | | 0.00以下 | | | | _ | _ | | | | | _ | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L mg/L | 0.03以下 | | | | _ | | | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | | _ | | _ | _ | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | | 0.02未満 | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | | 0. 011 | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 2 | 7. 5 | 7. 9 | 7.8 | 7. 2 | 7. 3 | 8, 3 | 7. 3 | 7. 9 | 8. 7 | 7. 2 | 9. 5 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300以下 | | - | - | 109 | | - | - | - | | - | - 1.2 | 3.0 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | _ | - | _ | 189 | - | _ | _ | _ | - | _ | _ | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | _ | _ | _ | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 8. 1 | 8. 0 | 8. 1 | 8.0 | 8. 0 | 8. 0 | 7. 9 | 8. 0 | 8. 1 | 8. 2 | 8. 0 | 8. 2 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0. 9 | 0.5未満 | 3.8 | 2. 7 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 2. 0 | 5. 8 |
| 51 | | 度 | | 0.05未満 | 0.08 | 1.61 | 0.79 | 0. 20 | 0.09 | 0.05 | 0. 22 | 0.08 | | 0.61 | 2. 09 |
| 0.1 | ~ | | | -21-10-0 | | | | | | | | | ->1-000 | | |

令和2年度原水検査の結果 豊浦原水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| 11 1/11/2 | 年度原水検査の結果 | 豆用你小 | (| 小坦/ | 2020年4月 | ~20214 | -3月 | | | | | | | | |
|-----------|---|--------------|-----------------|-------|----------|-----------|-----------------|-----------|-------|-------|-------|-----------|------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 5 | 110 | 460 | 50 | 4 | 300 | 4 | 2 | 110 | 1 | 170 | 1 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | = | 0.0003未満 | - | _ | - | - | = | - | - | _ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | - | _ | - | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.001 | _ | _ | - | _ | - | - | - | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | _ | - | - | 0.02未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | - | - | 0.05未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | _ | - | - | 0.0002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | - | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | | | | | | | | | _ | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン テトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 0.01以下 | _ | - | | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 18 | | mg/L | | _ | - | | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 19 20 | トリクロロエチレン ベ ン ゼ ン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | | | | | | _ | | |
| 20 | 塩素酸 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | | 0.001未満 | - | | _ | _ | | _ | _ | |
| | | mg/L | 0.6以下 | _ | - | | _ | - | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 22 23 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | _ | | | | | | _ | | |
| | クロロホルム ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.06以下 | _ | _ | | _ | | | | | | _ | | |
| 24 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 0.1以下 | - | - | | _ | - | _ | - | _ | | _ | _ | |
| 26 | | mg/L | | _ | | | _ | | | | | | _ | | |
| 27 | 臭素酸 総トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 0.1以下 | _ | | | _ | | | | | | _ | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L mg/L | 0.1以下 0.03以下 | _ | | | _ | | | | | | _ | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | | | _ | | | | | | _ | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.03以下 | _ | | | | | | | | | _ | | |
| | ホルムアルデヒド | | 0.09以下 | _ | | | _ | _ | | | | | _ | | |
| 31 | | mg/L | | _ | _ | | 0, 005 | | | | | | _ | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | | | | | | | _ | | |
| | アルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 0.3以下 | _ | | | 0.02未満 | | | | | | _ | | |
| 34 35 | 郵及びその化合物 銅及びその化合物 | mg/L mg/L | 1以下 | _ | - | | 0.005未満 | - | | | - | | _ | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | _ | | |
| 37 | ナトリウム及びその化合物 マンガン及びその化合物 | mg/L | 200以下 0,05以下 | _ | - | | 16. 4 1. 320 | - | | | - | | _ | | |
| 38 | センガン及びその化合物 塩化物イオン | mg/L mg/L | 200以下 | 6. 9 | 6. 9 | 6.8 | 7. 0 | 6. 7 | 6. 8 | 6. 6 | 7. 0 | 6. 3 | 6. 4 | 6. 3 | 7. 0 |
| 38 | | | 300以下 | 6.9 | 0.9 | 0.8 | 120 | 0. / | 0.8 | 0.6 | 1.0 | ъ. 3 | 0.4 | 6. 3 | 7.0 |
| 40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | _ | - | | 120 | - | | | | | _ | - | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | _ | | | | _ | | | | | | |
| 41 | 受イオン外面品1生剤 ジェオスミン | mg/L | 0.2以下 | _ | - | | 0.02不両 | | | | | | _ | _ | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | | _ | | | 0.000001未満 | | | | _ | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.00001以下 | | | | | | | | | | | | |
| 45 | チイスン外国品性用 フェノール類 | mg/L | 0.02以下 0.005以下 | _ | _ | | 0.002未満 | | | | | | _ | | |
| 46 | クエノール _類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0. 3 | 1. 2 | 0.4 | | 0. 4 | 0. 3 | 0. 4 | 0. 3 | 0. 5 | 0. 4 | 0. 5 | 0.3未満 |
| 47 | 有機物(宝有機灰素(10c)の重) p H 値 | шg/ L | 5.8~8.6 | 7. 1 | 6. 7 | 6.9 | 6. 7 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 7. 1 | 6. 7 | 6. 7 | 6. 7 | 7.4 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 1.1 | 0. 7 | - 0. 9 | 0. 1 | - 0.0 | 0.0 | 0.0 | - 1 | - 0. 7 | 0. 7 | 0.7 | 1.4 |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常 | 異常なし | 異常 | 異常 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | | 度 | 5以下 | 共市なし | 共市なし 2.7 | 共市 3.8 | 共市なし | 共市 5.4 | 共市 | 共市なし | 共市なし | 共市なし 20.6 | 共市なし | 共市なし | 共市なし |
| | | 度 | 2以下 | 2. 75 | 1. 10 | 0.54 | | 3. 76 | 3. 08 | 6. 88 | 8. 61 | 11. 20 | | 2. 47 | 1. 82 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 2. 75 | 1. 10 | 0.54 | 7.08 | 3.76 | 3.08 | 6.88 | გ. 61 | 11. 20 | 2.07 | 2.47 | 1.82 |

令和2年度原水検査の結果 新豊浦原水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度原水検査の結果 | 新豊浦原 | 水(麻生地 | 区水道) | 2020年4 | 月~202 | 1年3月 | | | | | | | | |
|------------|--|---------------------------------------|----------|---------------|------------|------------|------------|------------|---------------|---------------|------------|------------|-----------|------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 1 | 1 | | 0 | 160 | 13 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0,1 |
| 2 | 大腸菌 | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - 1 KM |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.001未満 | - | - | - | - | _ | _ | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.002 | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | _ | - | _ | 0.002未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | _ | 0.004未満 | - | - | - | - | _ | - | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.13 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | | | 0.005未満 | - | | | | | - | | |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | - | - | - | - | - | - | _ | _ | - | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | _ | - | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | _ | - | - | - | - | - | _ | - | _ | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0. 25 | - | - | - | - | - | | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.005未満 | - | - | - | - | | - | | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | | | 19. 9 | | - | - | | | _ | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.036 | - | _ | _ | - | | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 1 | 8. 1 | 7. 1 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 1 | 7. 1 | 7. 4 | 7. 2 | 7. 1 | 9. 7 | 7. 6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | - | - | - | 95 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | - | 166 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | | ., ,,, | - | _ | _ | - | | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | - | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | | - | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.002未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | - | - | | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 46 | 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 | 0.3未満 | 0.3未満 | 5. 4 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 5 | 8.0 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 4 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 6 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | — 開 班 3. 3 | m ata 3. 3 | m atc 1. 1 | H 244 1. 1 | m ata 3. 3 | - HI ALL 1. 1 | - HI ALL 1. 1 | m 44- 3- 3 | m ,u. s. s | H Mc 2. 1 | m 44- 3- 3 | - HI ALL 1. 1 |
| 49 | 臭気 | ميليو | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 3.6 | 5. 5 | 7. 0 | | 7. 1 | 7. 1 | 5. 0 | 3.8 | 0.8 | 3. 3 | 5. 6 | 2. 9 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0. 37 | 0.78 | 0.71 | 0. 27 | 0.78 | 0.84 | 0.49 | 0.32 | 0.14 | 0. 22 | 0.46 | 0. 22 |

令和2年度原水検査の結果 豊浦第3原水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| 令和2 | 年度原水検査の結果 | 豊浦第3原 | 水(麻生均 | 也区水道) | 2020年 | 4月~20 | 21年3月 | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-----------|-------|--------|--------|-------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 2 | 0 | 0,1 | | 3 | | | | | 1 | 0 | 0,1 |
| 2 | 大腸菌 | JE-17 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | _ | _ | 0.002未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.004未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | _ | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.08 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.07 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0,001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | | 0.001/jtjpq | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | _ | _ | - | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | _ | _ | 0.02未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | - | _ | 0.03未満 | - | - | _ | _ | - | - | _ | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | _ | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 10.7 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 0 | 6. 9 | 6.8 | 6.6 | 6. 5 | 6. 6 | 6. 7 | 6.8 | 6. 7 | 6. 7 | 6. 7 | 7. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | - | - | - | 62 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | = | 113 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | | | | _ | - | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | | | | | - | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | _ | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 2 | 7. 3 | 7.4 | 7. 1 | 7. 1 | 7.4 | 7. 3 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 4 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | _ | - | - | - | _ |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.8 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6 | 0. 5 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 0.18 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.14 | 0.17 | 0.05未満 | 0.14 | 0.05未満 | 0.13 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度原水検査の結果 豊浦第4原水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度原水検査の結果 | 豊浦第4原 | <u> 水(麻生地</u> | 也区水道) | 2020年 | 4月~20 | 21年3月 | | | | | | | | |
|------------|-------------------------------------|--------------|----------------|------------|-------------|--------|--------------|-----------|-----------|--------|----------|-----------|------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 2 | 1 | 1 | 7 | 0 | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 2 | 大腸菌 | jej/ iiiL | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | | - T-19ELII | - T-19KILLI | | 0.0003未満 | - 1198141 | - 1119011 | -111KH | 11190111 | - 11/KITI | - 11/1KITI | - 1·19KIII | -111814 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | | 0.004未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | _ | _ | | 0. 11 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | | _ | _ | _ | 0.0002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | - | - | | 0.005未満 | - | - | _ | - | _ | - | - | _ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | | _ | _ | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | | | | | | | | | | _ | | _ | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 01 001/14/14 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | _ | - | | - | - | _ |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | _ | - | | - | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | - | - | - | _ | - | | - | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | - | | _ | - | - | | - | | - | - | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | | _ | - | - | | - | | - | - | |
| 25 26 | ジブロモクロロメタン 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | - | _ | | - | _ | - | - | _ |
| 26 | 24 -11 -14- | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | - | _ | _ | - | _ | - | - | _ |
| 28 | 総トリハロメタン トリクロロ酢酸 | mg/L mg/L | 0.1以下 0.03以下 | - | - | _ | _ | - | - | _ | - | | - | - | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | | _ | | | _ | | | | _ | | _ | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.03以下 | _ | | | _ | | | | _ | | _ | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | | 0.09以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | | _ | | _ | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | _ | | | 0.005+3# | _ | _ | | | | _ | | |
| 33 | 里町及びての1C百物 アルミニウム及びその化合物 | mg/L mg/L | 1以下 0.2以下 | _ | | | 0.005未満 | | | | _ | | _ | | |
| 34 | | mg/L | 0.2以下 | _ | | | | | | | _ | | _ | | |
| 35 | 鉄及びその化合物 銅及びその化合物 | mg/L mg/L | 1以下 | | | | 0.03未満 | | | | | | - | - | |
| 36 | 列及いて り1L 百物 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | - | | 0.005末海 | - | - | | - | | - | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | 0.05以下 | _ | | | | _ | | | | | _ | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 1 | 7.4 | 7. 1 | 7. 1 | 6. 9 | 7. 1 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 1 |
| 39 | ±血1L40/1 / / / / / カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | 1.0 | 1.0 | - 1.1 | 126 | 7.1 | 1.1 | 0.9 | | 1. 4 | 1.4 | - 1 | 1.1 |
| 40 | ボルシリム、マクネンリム等(候及 蒸発残留物 | mg/L | | | | | 186 | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | _ | _ | | 0.00001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | | _ | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | _ | - | | 0.002未満 | - | - | - | - | - | _ | _ | _ |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | _ | _ | | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | _ | _ |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 9 | 7.8 | 7.8 | 7. 7 | 7.8 | 7.8 | 7. 7 | 7.8 | 7. 8 | 7.8 | 7.8 | 7. 8 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 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 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | | 度 | | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 12 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 22 | 0. 34 | 0. 10 |
| 51 | 闽 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.12 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 22 | 0.34 | 0.10 |

令和2年度原水検査の結果 豊浦第5原水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度原水検査の結果 | 豊浦第5原 | 水(麻生地 | 也区水道) | 2020年 | 4月~20 | 21年3月 | | | | | | | | |
|------------|-------------------------------|--------------|---------------|-------|-----------|--------|------------|---------|-----------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項 目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 2 | 071 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 071 |
| 2 | 大腸菌 | per/ mil | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - T-IXIII | | 0.0003未満 | - T-IKH | - T-IXIII | - 1 | - Т | - | - | - | - 1 1844 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | - | - | _ | _ | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | | 0.004未満 | _ | _ | - | _ | - | _ | _ | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | _ | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | _ | _ | - | 0. 12 | - | _ | - | - | - | _ | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | - | _ | | _ | _ | - | - | - | _ | _ | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | _ | - | _ | 0.0002未満 | _ | _ | - | - | - | _ | _ | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | _ | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | _ | _ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | - | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 17 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | | | | _ | | 0.002末満 | | | - | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L mg/L | 0.02以下 | _ | | | 0.001未満 | _ | _ | | _ | _ | _ | | |
| 19 | トリクロロエチレン | | 0.01以下 0.01以下 | _ | | | 0.001未満 | | | | _ | _ | _ | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L mg/L | 0.01以下 | _ | | | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | | | 0.001木個 | | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | | | | | | _ | | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.00以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | | | | | | _ | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | _ | 22. 8 | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | 0.05以下 | - | - | _ | | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8. 1 | 8.1 | 8. 0 | 8. 2 | 9. 1 | 8. 2 | 8. 4 | 8.3 | 8. 2 | 8.3 | 8. 2 | 8. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | mg/L | 300以下 | _ | - | _ | 69 | _ | _ | - | - | - | _ | _ | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | _ | - | - | 152 | - | - | - | - | | - | _ | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6.6 | 6.6 | 6. 7 | 6.8 | 6.6 | 6.8 | 6. 7 | 6.8 | 6. 9 | 7. 0 | 6. 9 | 6. 9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | | | - | - | - | - | - | - | | | |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.14 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.10 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.07 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 5区浄水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> </u> | 年度水質基準項目検査の | 和木 | 5区净水(床 | *土地区小 | .迪/ 20 | 2044月 | ~2021年3 | · /- | | | | | I | | |
|----------|--------------------|-------------------------------------|-----------|---------|--------|--------|------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | - , , |
| 2 | 大腸菌 |) · · · · · · · · · · · · · · · · · | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | - | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | - | _ | - | _ | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0,001未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | - | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | _ | - | _ | _ | - | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0. 11 | - | _ | - | - | _ | - | - | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | _ | 0.05未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | _ |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び | | 0.04以下 | | | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| | トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | _ | | _ | _ | | _ | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.001未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | - | | 0. 13 | - | | 0.18 | - | _ | 0. 11 | - | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.002 | - | | 0.002 | - | | 0.002 | - | _ | 0.001未満 | - | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.002 | - | | 0.004 | - | | 0.002 | - | _ | 0.001未満 | - | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.001 | - | | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | | 0.001 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | | 0.008未満 | - | | 0.008未満 | - | | 0.008未満 | - | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.005未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | | 0.02未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | | 0.03未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.008 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | | 16. 5 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | | 0.005未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 6 | 7. 6 | 7. 7 | 7.8 | 7. 9 | 7.8 | 7. 9 | 7. 9 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 5 | 7. 5 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 106 | - | | 107 | - | | 107 | - | _ | 107 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 174 | - | | 176 | - | - | 175 | - | _ | 189 | - | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | | 0.02未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | - | - | _ | - | - | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.002未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | 1.344 | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 8. 1 | 8.0 | 8.0 | 7. 9 | 8.0 | 8.0 | 8. 0 | 8.0 | 8. 1 | 8. 0 | 7.9 | 8.0 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 19 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 桃ノ木浄水 (麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 | 桃ノ木浄水 | (麻生地) | 区水道) | 2020年4 | 4月~2021 | 年3月 | | | | | | | |
|------------|--|--------------|---------------|------------|--------|--------|------------|--------|--------|------------|--------|--------|------------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | | 個/mL | 100以下 | 477 | 0 | 0/3 | 0 | 0.7 | 0 | | 0 | 1277 | 0 | 0 | 3/1 |
| 2 | 大陽菌 | IEI/ IIIL | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | | /I | 0.003以下 | 小便山 | 个便山 | | 0.0003未満 | 个快山 | 小便山 | 小便山 | 个快山 | 小便山 | 小便山 | 个快山 | 小便山 |
| 4 | カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物 | mg/L mg/L | 0.005以下 | _ | | | 0.0005未満 | | | _ | | | _ | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | | 0.0003末満 | | | _ | | | _ | _ | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L mg/L | | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | _ | | | _ | _ | |
| 8 | 六価クロム化合物 | | 0.01以下 0.02以下 | 0.002未満 | | | 0.001未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.02以下 0.04以下 | 0.002木油 | | | 0.002未満 | | | 0.002木油 | | | 0.002木油 | | |
| | | mg/L | | 0 001 + 2# | | | | | | 0 001 + 3# | | | 0 001 + 3# | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | | _ | - | | - | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | _ | 0. 13 | - | | _ | _ | | - | - | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.05未満 | - | | - | | | _ | - | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 15 | 1,4-ジオキサン シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 16 | シス-1, 2-シクロロエナレン及い トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.07 | - | - | 0.11 | - | - | 0. 20 | - | - | 0. 12 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.002 | _ | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | _ | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | _ | 0.008未満 | - | _ | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | - | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | | 0.03未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0. 005 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | | 22. 4 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | | 0.005未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 4 | 7. 6 | 7. 8 | 7. 6 | 7. 6 | 7. 6 | 7. 8 | 8. 2 | 7. 8 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 95 | - | - | 96 | - | | 96 | - | | 101 | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 155 | _ | | 165 | _ | _ | 172 | _ | _ | 169 | _ | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | _ | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | _ | - | - | 0,000001未満 | - | - | _ | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | 0.002末満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.0003末満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | ш5/ L | 5.8~8.6 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 7. 9 | 8.0 | 8.0 | | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 8.0 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 5.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 5.5未満 | 5.5未満 | 4.5未満 | 5.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 16 | 濁度 | 皮 | 2以下 | 0.03不両 | 0.00木個 | 0.00不凋 | 0.00不両 | 0.00不调 | 0.00不凋 | 0.00不商 | 0.00不倘 | 0.00不両 | 0.00不凋 | 0.00不确 | 0.00不両 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 豊浦第3浄水(麻生地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 豊浦第3浄フ | k(麻生地 | 区水道) | 2020年 | 4月~202 | 1年3月 | | | | | | | |
|------------|--------------------|----------|-----------|------------|-----------|--------|-------------------------------|--------|---------|--------------|--------|-------------|------------|--------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 17,1 | 0 | 071 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | - 0,1 |
| 2 | 大腸菌 | per/ mil | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - Т-ТЖ.Ш | - 17/2/11 | | 0,0003未満 | - | 1 1/КЩ | - 1 100 H | | 0.0003未満 | - T-IXIII | - 175 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.0005点 1 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | | _ | - | | _ | _ | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | | 0.005未満 | 0.002未満 | _ | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.02以下 | 0.002/K1mj | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002/R/IIII | _ | | 0.002/\tau | _ | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | 0.001014114 | 0.001未満 | _ | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 0.001/K1mj | _ | | 0.001/\(\mathred{\text{im}}\) | _ | | 0.001/Kim | | 0.001/(1) | 0.001/\tau | _ | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | _ | _ | _ | 0. 07 | _ | | _ | | 0.02 | _ | _ | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.05未満 | _ | | _ | | | _ | _ | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | _ | _ | | 0.0002未満 | _ | | _ | | 0.0002未満 | _ | _ | |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.002以下 | _ | _ | | 0.0002未満 | _ | | _ | | 0.005未満 | _ | _ | |
| | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | _ | 0.002未満 | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | | 0.001未満 | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | | 0.001未満 | - | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | - | - | 0.07 | - | - | 0.12 | - | 0.08 | 0.06未満 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | | 0.002未満 | 0.002未満 | - | _ |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | - | _ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | | 0.001 | 0.001未満 | - | _ |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | | 0.001未満 | 0.001未満 | - | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | 0.001 | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | 0.002未満 | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | 0.001未満 | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | 0.008未満 | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.009 | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | 0.115 | - | - | 0.101 | - | - | 0.034 | - | 0.020 | 0.369 | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 14. 5 | - | - | - | - | 12. 1 | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 5 | 7. 4 | 7. 5 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 88 | - | - | 93 | - | - | 97 | - | 107 | 115 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 142 | - | - | 146 | - | - | 154 | - | 168 | 181 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | | - | | 0.000001未満 | - | - | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | | | 0.000001未満 | - | | | | 0.000001未満 | - | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | - | - | 0.002未満 | - | - | - | | 0.002未満 | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | | - | | 0.0005未満 | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 3 | 7.3 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 6 | 7. 7 | 7.8 | 7. 7 | 7. 7 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.07 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.07 |

令和2年度原水検査の結果 厚保原水(厚保地区水道) 2020年4月~2021年3月

| 11 17 11 1 | 年度原水検査の結果 | <u> </u> | (厚保地区 | <u>小坦</u> / | 2020年4月 | ~ 20214 | -3 H | 1 | | 1 | | | | | |
|------------|--|----------|-----------|-------------|---------|---------|------------|-------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | = | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.005 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 1.60 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.09 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | _ | - | | 0.002未満 | - | _ | - | _ | - | _ | - | _ |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | _ | - | _ | _ | - | _ | - | _ | _ |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | _ | - | | _ | - | _ | _ | - | _ | - | _ | _ |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | _ | - | - | _ | - | _ | _ | - | - | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | _ | - | - | _ | - | _ | _ | - | - | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.017 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | _ | - | _ | _ | - | - | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | - | _ | 0.03未満 | - | _ | - | _ | _ | _ | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | - | - | 0.015 | - | - | - | _ | - | _ | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | _ | 10. 9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 14. 4 | 10.8 | 12. 5 | 6. 5 | 6. 9 | 10. 1 | 10. 1 | 289. 0 | 10.8 | 12. 9 | 12. 5 | 141. 0 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | - | - | - | 65 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | - | 126 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | - | | - | - | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | | | 0.002未満 | - | - | - | | - | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | | | 0.0005未満 | - | | - | | - | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3 | 0.3 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.6 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.5 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 8. 6 | 7. 2 | 8. 3 | 6.8 | 6. 9 | 7. 3 | 7. 1 | 8.8 | 7. 3 | 7. 4 | 7. 2 | 8. 9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | | | - | - | | | | | | | |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 2. 2 | 0.5未満 | 1. 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 2. 6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1. 1 | 3. 9 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0. 26 | 0.19 | 0.11 | 0. 25 | 0.11 | 0.30 | 0.05未満 | 0.06 | 0. 26 | 0.05未満 | 0.36 | 0.36 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 本郷浄水(厚保地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> 令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 本郷浄水 (| 厚保地区2 | <u>k道) 2</u> | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|-------------|--|--------------|--------------|---------|--------------|----------|------------|--------|--------|----------------------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (|
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | 0.007 | - | - | 0.006 | - | - | 0.006 | - | - | 0.009 | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 1.76 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | 0. 15 | - | - | 0.14 | - | - | 0. 16 | - | - | 0. 20 | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.17 | - | - | 0.35 | - | - | 0.32 | - | - | 0. 28 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.001 | - | |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.003 | - | - | 0.003 | - | - | 0.004 | - | - | 0.001 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 01 00 00 7 1 1 1 1 1 | - | _ | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001 | - | - | 0.001 | - | | 0.001 | - | | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | _ | 0.010 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | _ | _ | - | | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0. 011 | - | | - | - | | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | <u>_</u> | 12.6 | _ | | _ | - | | | - | - |
| 38 | マンガン及びその化合物 塩化物イオン | mg/L mg/L | 0.05以下 200以下 | 10. 4 | 10.7 | 11. 2 | 8.1 | 8. 3 | 10. 5 | 10. 4 | | 11. 5 | | | 10.1 |
| 39 | 塩1L物イ A ン カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L mg/L | 300以下 | 63 | 10. 7 | 11. 2 | 8. 1 | 8.3 | 10. 5 | 10. 4 | 11.7 | 11. 5 | 13. 5 | 13. 2 | 13. |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 128 | | | 135 | _ | | 134 | | | 142 | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | 120 | _ | | 0.02未満 | _ | | 101 | _ | | 172 | _ | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.0001以下 | | | | 0.002木両 | _ | | | | | _ | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.0000137 | _ | - | - | 0.002未満 | - | _ | _ | - | - | _ | _ | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | _ | _ | _ | 0,0005未満 | - | _ | _ | - | _ | _ | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0. 3 | 0.3未満 | 0.3 | 0. 3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0. 3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 6 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 3 | | 7. 5 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 4 | 7. (|
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未油 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未溢 |

令和2年度原水検査の結果 三光原水(三光地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 2年度原水検査の結果_ | 三光原水 | <u>(三光地区</u> | <u>水道)</u> | 2020年4月 | ~2021年 | ₹3月 | | | | | | | | |
|------------|--|----------|--------------|------------|---------|-----------|---------------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | | | <u>од</u> | | | | | | | | | 3Д |
| 1 | 74 | 11≜1/ ML | | 0 | | | - | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 3 |
| 2 | 大 腸 菌 | /* | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | | - | | 0.0003未満 | - | _ | _ | - | | - | - | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | | 0.00005未満 | - | - | - | - | | - | - | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | - | | 0.001未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | OT CODY (CIP) | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | - | | 0.004未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0. 20 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | | 0.05未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | _ | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | _ | - | _ | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | - | _ | - | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | _ | _ | - | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.013 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 11.1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8. 3 | 8. 2 | 8. 5 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 5 | 8. 3 | 8.6 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 1 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 |) mg/L | 300以下 | - | - | - | 40 | - | - | - | - | | - | - | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | | 110 | | - | | | | - | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | | | | | | - | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | - | _ | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | _ | - | | 0.002未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | _ | - | - | - |
| 46 | 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 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6.8 | 6. 5 | 6. 6 | 6. 6 | 6. 5 | 6. 6 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6. 7 | 6.8 | 6. 7 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.12 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 三光浄水 (三光地区水道) 2020年4月~2021年3月

| _令和2 | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 三光浄水(| 三光地区 | 水道) 2 | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|------|-------------------------------|------|-----------|---------|--------|---------|------------|--------|--------|---------|-------|-------|---------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | _ | _ | - | _ | _ | - | _ | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | _ | _ | 0.001未満 | _ | - | - | _ | _ | _ | _ | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | _ | 0.001未満 | _ | _ | - | _ | _ | - | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.17 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 17 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 | _ | | | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | 0. 28 | _ | _ | 0. 32 | _ | | 0. 33 | _ | | 0. 33 | _ | _ |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | | _ | 0.002未満 | _ | _ | | _ | _ | | _ | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001 | _ | _ | 0.002 | _ | _ | 0.001 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | _ | _ | 0.002 | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0.001 | _ | _ | | _ | _ | 0.001未満 | _ | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001 | _ | _ | 0.005 | _ | _ | 0.002 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | _ | | - | - | 0.002未満 | - | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | _ | 0, 002 | _ | _ | | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | _ | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | _ | 0.019 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | _ | 0.02未満 | _ | _ | - | _ | _ | - | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | _ | _ | 0.03未満 | _ | - | - | _ | _ | _ | _ | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | _ | _ | 0. 028 | _ | - | - | _ | - | - | - | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | _ | 11.8 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 8.9 | 8.8 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 0 | 8.9 | 9. 0 | 8. 9 | 8.8 | 8. 7 | 8. 7 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | - | - | - | 39 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 106 | - | - | 107 | - | - | 111 | - | - | 128 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | | - | - | | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6. 9 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6. 9 | 6.8 | 6. 9 | 6. 9 | 7. 0 | 7. 0 | 6. 9 | 6. 9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0. 17 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.18 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度原水検査の結果 熊の倉原水 (熊の倉地区水道) 2020年4月~2021年3月

| | 年度原水検査の結果 | 照い 启尿 | 水(熊の月 | <u>地区水道)</u> | 20203 | 牛4月~ 2 | 021年3月 | | | | | | | | |
|----------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------|---------------|------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 11 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 1 | 1 | 1 | 24 | 0 | 1 | | 0 | 1 | 0 | | 0 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | | 0.00005未満 | - | _ | _ | - | - | _ | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.001未満 | - | _ | _ | - | _ | - | _ | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.004 | - | _ | - | _ | _ | _ | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | _ | - | _ | _ | _ | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | _ | | - | _ | - | _ | - | _ | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | _ | - | _ | _ | _ | - | _ |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | _ | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | _ | - | _ | _ | _ | - | _ |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | _ | - | _ | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | | | | | | | _ | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.001未満 | - | | _ | _ | - | _ | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | _ | | _ | _ | - | _ | _ | |
| 19 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | _ | | _ | | | | _ | |
| 21 | | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | | _ | _ | - | _ | - | |
| 22 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | | _ | _ | | _ | | - | | _ | |
| - | クロロ酢酸 クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | | | | _ | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 23 | | mg/L | 0.06以下 | | | | _ | _ | | _ | | _ | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 0.1以下 | - | - | | _ | _ | | _ | - | - | _ | - | |
| 25 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.1以下 | | | | _ | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 27 | 米 米 阪 総トリハロメタン | mg/L | | | | | _ | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L mg/L | 0.1以下 0.03以下 | _ | | | _ | | | _ | | _ | | _ | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | | | _ | _ | | _ | | _ | | | |
| 30 | ブロモホルム | | 0.03以下 | _ | | | _ | _ | | _ | | _ | | _ | |
| | | mg/L | 0.09以下 | | | | _ | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 31 32 | ホルムアルデヒド 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | _ | _ | | 0.009 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| - | | mg/L | 1以下 | | | | 0.009 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 0.3以下 | | | | 1.42 | _ | | _ | | _ | | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L mg/L | 1以下 | | | | 0.005 | _ | | | | | | _ | |
| 36 | サトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | | | 10. 5 | _ | | | | _ | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | | 0. 076 | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 6. 1 | 6. 2 | 6. 3 | 6. 2 | 6. 4 | 6. 4 | 6. 3 | 6. 4 | 6. 4 | 6. 3 | 6. 2 | 6. 3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300以下 | 0.1 | - 0. 2 | - 0. 5 | 80 | - 0.4 | 0.4 | 0. 3 | - 0. 4 | 0.4 | 0.5 | 0.2 | 0.5 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | _ | | 160 | _ | | _ | _ | _ | | _ | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0.02未満 | _ | | _ | _ | _ | | _ | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | | 0.02八両 | _ | | _ | _ | _ | | _ | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | | 0.000001未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.00001以下 | _ | _ | | 0.002未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.002末満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.0003末満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | ms/ L | 5.8~8.6 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 3 | 7. 2 | 7.3 | 7.3 | 7. 2 | 7.4 | 7.3 | 7. 2 | 7.2 | 7.4 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | | - | - 1.5 | - 1.2 | | - | - | - | |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 21. 7 | 16. 8 | 18. 8 | 25. 2 | 9. 7 | 15. 1 | 15. 1 | 11. 5 | 5. 1 | 9.6 | 5. 5 | 4. 2 |
| 51 | | 度 | 2以下 | 14. 00 | 6.05 | 6. 12 | 22. 10 | 1. 26 | 7. 23 | 7. 71 | 7. 01 | 5. 53 | 1. 32 | 0.61 | 2. 78 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 熊の倉浄水 (熊の倉地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の結果 | 熊の倉浄水 | (熊の倉 | <u>地区水道)</u> | 2020 | <u>年4月~20</u> | 021年3月 | | | | | | | |
|------------|---|--------------------|-------------|--------------|--------|---------------|-------------|--------------------|---------|-------------|--------|-------------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 10 🗆 | 11.0 | 10 🗆 | | ο.Π | ο.Π |
| | All Arm -Hr (CI) / a | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 個/ml | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 mg/l | | - | - | | 0.0003未満 | - | | - | - | | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 mg/l | し 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 mg/l | し 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 mg/l | し 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 mg/l | し 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | | - | - | _ | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 mg/l | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 mg/l | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン mg/l | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/l | 10以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 mg/l | 0.8以下 | 0. 22 | - | - | 0.36 | - | - | 0.40 | - | - | 0.41 | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 mg/l | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 mg/l | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 15 | 1, 4-ジオキサン mg/l | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 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 | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | F/2/ 1,2// 1,2// | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン mg/l | | - | - | | 0.001未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン mg/l | _ | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 19 | トリクロロエチレン mg/l | | - | - | | 0.001/ C M | - | | - | - | | - | - | - |
| 20 | ベンゼン mg/l | | - | - | | 0.001未満 | - | | - | - | _ | - | - | _ |
| 21 | 塩素酸 mg/l | 0.6以下 | 0. 29 | - | - | 0.47 | - | - | 0.50 | - | - | 0.40 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 mg/l | し 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム mg/l | し 0.06以下 | 0.001 | - | _ | 0.003 | - | | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 mg/l | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン mg/l | 0.1以下 | 0.004 | - | _ | 0.004 | - | | 0.002 | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 mg/l | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン mg/l | 0.1以下 | 0.008 | - | - | 0.011 | - | - | 0.004 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 mg/l | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン mg/l | 0.03以下 | 0.002 | - | - | 0.003 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム mg/l | 0.09以下 | 0.001 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド mg/l | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 mg/l | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 mg/l | | 0.02 | - | - | 0.03 | - | - | 0.04 | - | - | 0.03 | - | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 mg/l | . 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | _ | - | - | - | _ | - | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 mg/l | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | _ | - | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 mg/l | 200以下 | - | - | _ | 12. 2 | - | _ | _ | - | _ | _ | - | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 mg/l | | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | - | _ | - | - |
| 38 | 塩化物イオン mg/l | | 10. 1 | 11.0 | 11. 1 | 11.8 | 12. 0 | 12. 4 | 12. 9 | 10.7 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 5 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/l | | 71 | - | - | 75 | _ | _ | 78 | - | - | 78 | _ | _ |
| 40 | 蒸発残留物 mg/l | | 142 | _ | | 145 | _ | | 152 | _ | _ | 156 | _ | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 mg/l | | _ | _ | _ | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン mg/l | _ | _ | _ | | 0,000001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール mg/l | _ | _ | _ | _ | 0.000001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 mg/l | | _ | _ | | 0.002未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 45 | フェノール類 mg/l | | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 46 | 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 | 0.0003末満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0, 3 |
| 47 | 11. | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7. 5 |
| 48 | p H 値 味 | 3.8~8.0 異常でないこと | 4.0 異常なし | 異常なし | | 4.0 異常なし | 7.0 異常なし | <u>7.0</u> 異常なし | 異常なし | 4.0 異常なし | | 7.5 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | <u>色</u> 度 <u></u> | | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度原水検査の結果 神柳原水(神柳地区水道) 2020年4月~2021年3月

| 111117 | 年度原水検査の結果 | 仲柳尿小 | (神柳地区 | <u> 小坦)</u> | 2020年4月 | ~20214 | -3月 | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|------|---------------|-------------|---------|--------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 6 | 1 | 3 | 6 | 21 | 1 | 36 | 2 | 0 | 2 | 1 | 2 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.46 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | - | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 17 | トランス-1,2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | | _ | | | _ | _ | _ | _ | _ |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 0.01以下 | _ | | | | _ | | | | | _ | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | | 0.001水個 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | _ | _ | | _ | _ | | _ | | _ |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | _ | _ | | | _ | | _ | | _ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | | _ | | _ | | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | | | _ | | _ | _ | _ |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0, 009 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | _ | | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | _ | 0.03未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0,005未満 | - | _ | - | - | _ | _ | - | _ |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 8. 1 | - | _ | - | - | _ | _ | - | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 10.0 | 10. 4 | 11.9 | 10. 2 | 10.6 | 11. 1 | 10.8 | 10.8 | 11.9 | 12. 9 | 12. 3 | 10. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | 300以下 | - | _ | _ | 30 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | - | 71 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | _ | - | _ | 0.000001未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6.4 | 6.7 | 6. 2 | 6. 1 | 6.4 | 6. 5 | 6.8 | 6.8 | 7. 0 | 6. 2 | 6. 5 | 6. 9 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 3. 5 | 1. 9 | 0.5未満 | 0.6 | 1.8 | 0. 5 | 0.6 | 0.6 | 1. 1 | 0.5未満 | 0.6 | 1. 9 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.48 | 0.42 | 0.08 | 0. 16 | 1.08 | 0.40 | 0.70 | 0.37 | 0.67 | 0.06 | 0.36 | 0.70 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 神柳浄水 (於福地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 神柳浄水(| 於福地区2 | 水道) 2 | 2020年4月 | ~ 2021年 | 3月 | | | | | | | |
|------------|--------------------|----------|-----------|------------|-------|---------|------------|------------|---------|--------------|-----------|------------|--------------|---------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 1/1 | 0,1 | 0,1 | 0 | 0,1 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 071 |
| 2 | 大腸菌 | per/ mil | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - Т-ТХД | - 1 | | 0.0003未満 | - 1 1/2/14 | - ТТКШ | - T-IXIII | - T-IXIII | - 1 1/2/24 | - 1 1/2/11 | - T-IKM | Т ЖД |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | _ | _ | | 0.00005未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.000以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | _ | _ | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002未満 | _ | _ |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.02以下 | 0.002/K1mj | _ | | 0.002未満 | _ | | 0.002/Kijiaj | _ | | 0.002/R/IIII | _ | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | _ | _ | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | 0.001/K1mj | _ | | 0.001/km | _ | | 0.001/Kijiaj | _ | | 0.001/R/IIII | _ | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | | 0.06 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.05未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | _ |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | _ | _ | 0.0002未満 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.002以下 | | _ | | 0.005未満 | _ | | _ | _ | | _ | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | | - | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06未満 | - | - | 0.10 | - | - | 0. 20 | - | - | 0. 29 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | _ | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | 0.03 | - | - | 0.03 | - | - | 0.02 | - | - | 0. 15 | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.012 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 9. 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 11. 2 | 11. 2 | 11.7 | 11. 4 | 11.6 | 12. 1 | 12. 5 | 12.8 | 12. 9 | 11.8 | 11.6 | 11. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 32 | - | - | 34 | - | - | 36 | - | - | 40 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 76 | - | - | 74 | - | - | 72 | - | - | 98 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | _ | - | - | _ | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6. 9 | 6. 9 | 6.8 | 6. 7 | 6.8 | 6. 9 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 2 | 7. 0 | 6.9 | 7. 0 |
| 48 | <u></u> 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.8 | 0.8 | 0.5未満 | | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.6 | 1.0 | 2. 9 |
| 51 | | 度 | 2以下 | 0. 18 | 0. 10 | 0. 10 | 0. 13 | 0. 14 | 0. 28 | | 0.09 | 0. 15 | 0.44 | 0. 21 | 0. 56 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

令和2年度原水検査の結果 金山原水(金山地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> ካ ጥሀ</u> | 年度原水検査の結果 | 並出原小 | (金川地区 | <u>小坦</u> / | 2020年4月 | ~20214 | -3月 | | | | | | | | |
|--------------|------------------------------|------|-----------|-------------|---------|--------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 2 | 0 | 0 | 9 | 0 | 1 | 0 | 46 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | = | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.32 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.06 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.04以下 | _ | _ | _ | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 17 | トランス-1,2-ジクロロエチレン ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | | _ | | _ | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | _ | 0.001/Kim | _ | _ | | _ | | _ | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | | _ | _ | | | _ | | _ | _ | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0. 021 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0. 2以下 | _ | _ | _ | 0. 25 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | _ | _ | | 0. 12 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | | 0.010 | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | - | | 7. 3 | - | _ | _ | _ | - | - | - | _ |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | 0.05以下 | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 20. 7 | 24. 4 | 27. 1 | 9. 9 | 20. 9 | 31. 2 | 35. 0 | 35. 9 | 36. 7 | 53. 9 | 58. 7 | 39. 8 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | | 300以下 | _ | _ | _ | 57 | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | - | 96 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | _ | 0.02未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | _ | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | _ | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | _ | _ | _ | _ | - | - | _ |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6. 6 | 6.6 | 6.6 | 6. 7 | 6. 5 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 6. 7 | 6. 5 | 6. 6 | 6.8 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 2. 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 6. 7 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 3. 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0. 31 | 0.14 | 0.08 | 3. 75 | 0.32 | 0. 24 | 0. 11 | 3. 56 | 0. 17 | 0.06 | 0.06 | 0. 25 |
| ~ - | ~ | | ~ | | | | | | | | | | | | |

令和2年度水質基準項目検査の結果 金山浄水(金山地区水道) 2020年4月~2021年3月

| 令和2 | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 金山浄水(| 金山地区 | 水道) 2 | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|-----|--|--------------|---------------|---------|-------|---------|-----------------|-------|-------|--------------------------|--------|-------|---------------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | 0.002 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002 | - | | 0.003 | - | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | | 01 00 17 [4][9] | - | - | - | - | - | - | - | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | | 01 001/14/199 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | | 0. 33 | - | - | - | - | | - | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | 0.05未満 | - | | 0.05未満 | - | _ | 0.05未満 | - | | 0.05未満 | - | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.00/[C][M] | - | _ | _ | - | | - | - | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | _ | _ | - | - | - | - | |
| 15 | 1,4-ジオキサン シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.05以下 | - | - | _ | 0.005未満 | - | _ | _ | - | | - | - | |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | | - | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0. 18 | - | - | 0. 29 | - | - | 0. 29 | - | - | 0.13 | - | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 01 00 00 0 7 1 4 1 1 1 1 | - | - | OT COMPLETING | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | | 0.003 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.002 | - | - | 0.005 | - | - | 0.003 | - | | 0.001未満 | - | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.004 | - | | 0.010 | - | - | 0.006 | - | | 0.001未満 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | |
| 30 | ブロモンクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.001未満 | - | | 0.003 | - | _ | 0.001 | - | | 0.001未満 | - | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.09以下 0.08以下 | 0.002 | | | 0.001 | | | 0.002 | _ | | 0.001未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L mg/L | 1以下 | 0.008不向 | _ | | 0.008末海 | | | 0.008末海 | _ | | 0.008末海 | _ | |
| 33 | 一 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0. 020 | | | _ | _ | | _ | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | | | 0. 14 | | | | _ | | _ | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0.012 | _ | _ | _ | _ | | _ | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | - | - | 10. 4 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | _ | _ | _ | 0.005未満 | - | _ | _ | - | | _ | _ | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 23. 0 | 24. 4 | 26. 6 | | 18. 2 | 33. 0 | 29. 0 | 34. 2 | 37. 1 | 49. 2 | 59. 5 | 48. 9 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 57 | - | _ | 50 | _ | _ | 62 | _ | _ | 94 | _ | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 127 | - | _ | 111 | _ | _ | 135 | - | _ | 220 | - | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | | | 0.000001未満 | - | | - | - | | - | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | | | 0.002未満 | - | | | - | | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | _ | - | - | | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.5 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 6.8 | 6.7 | 6. 7 | 6.8 | 6. 7 | 6. 7 | 6. 7 | 6. 7 | 6. 9 | 6.8 | 6. 6 | 6.8 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 3. 4 | 1. 7 | 0.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0. 5 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.08 | 0. 20 | 0.16 | 0.45 | 0. 29 | 0.15 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.09 |

令和2年度原水検査の結果 石館原水(石館地区水道) 2020年4月~2021年3月

| 令和2 | 年度原水検査の結果 | 石 | <u>(石館地区</u> | 水迫) 2 | 2020年4月 | ~ 2021年 | -3月 | | | | | | | | |
|-----|--|----------|--------------|---------------------------------------|---------------|----------------|-------------|------------|-------------|----------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | JE-17 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.03 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | _ | - | - | - | _ | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | _ | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | _ | _ | _ | - | - | - | _ | - | - | _ | _ | _ |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | _ | _ | _ | - | - | _ | - | - | - | _ | _ | _ |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | _ | _ | _ | - | - | _ | - | - | - | _ | _ | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 16. 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 10.0 | 10. 7 | 10.8 | 10.8 | 11. 3 | 11.7 | 10.0 | 10. 5 | 9. 7 | 9. 5 | 10.0 | 9. 9 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 |) mg/L | 300以下 | - | - | - | 105 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | | 155 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | OT OBSTRIBE | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | - | - | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | - | - | | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0. 5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 4 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 4 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | = = = = = = = = = = = = = = = = = = = | - H 246-25, 1 | m 24-2-1 | m 24, 2, 1 | m ata 2. 3 | H Alfa 3. 3 | H 24-2-1 | H 246 2. 3 | - HI Alfa 3. 3 | m ata 3. 3 | - HI Alfa 3. 3 | m ata 3. 3 |
| 49 | 臭気 | nho | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 5以下 | 0.6 | 0.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 4. 0 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.08 | 0. 29 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.57 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度水質基準項目検査の結果 石館浄水(石館地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 石館浄水 (| 石館地区2 | k道) 2 | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|------------|--|------|-----------|---------|--------|---------|------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | = | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | _ | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | _ | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.001未満 | - | - | - | _ | - | _ | _ | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | _ | - | _ | 0.001未満 | - | _ | _ | _ | _ | _ | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | _ | - | - | 0.001未満 | - | - | - | _ | - | _ | _ | |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0. 42 | - | _ | 0. 36 | - | _ | 0.41 | _ | _ | 0. 19 | - | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | _ | | - | - | | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.004 | - | _ | 0.010 | - | - | 0.005 | - | - | 0.003 | - | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.005 | - | - | 0.002 | - | - | 0.002未満 | - | _ |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.004 | - | - | 0.005 | - | - | 0.005 | - | - | 0.004 | - | _ |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | _ |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.013 | - | - | 0.024 | - | - | 0.016 | - | - | 0.012 | - | _ |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | 0.005 | - | - | 0.008 | - | - | 0.006 | - | - | 0.005 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | 0.008未満 | - | = | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.008 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | | | | 0.009 | | | _ | | | - | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | | 15. 3 | | | _ | | | - | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | _ | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 10. 2 | 10. 7 | 10. 9 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 9 | | 10. 9 | 10. 2 | | 10. 1 | 10. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 108 | - | - | 105 | - | | 107 | - | _ | 107 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 159 | - | - | 135 | - | - | 159 | - | - | 175 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | | 0.000001未満 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.6 | 0. 5 | 0. 6 | 0. 6 | 0. 5 | 0. 5 | | 0.5 | 0. 5 | 0.5 | 0. 5 | 0.6 |
| 47 | p H 値 | | 5. 8~8. 6 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7. |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |

令和2年度原水検査の結果 堀越原水(堀越地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u> </u> | 年度原水検査の結果 | 地越 原小 | (堀越地区 | <u> </u> | 020年4月 | ~20214 | -3月 | | | I | | | I | | |
|----------|-------------------|--------------|-----------|----------|--------|--------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | = | 0.0003未満 | - | _ | - | - | - | - | - | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | | 0.00005未満 | - | _ | - | _ | - | - | _ | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | - | _ | - | - | - | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | _ | - | - | _ | _ |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | _ | - | _ | - | - | _ | _ |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | - | - | _ | 0.002未満 | - | _ | - | _ | - | - | - | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | = | 0.004未満 | - | _ | - | - | - | _ | _ | _ |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | - | - | _ | 0.001未満 | - | _ | - | _ | - | - | _ | _ |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | _ | 0. 78 | - | _ | - | _ | - | - | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | _ | 0.05未満 | - | _ | - | _ | - | - | - | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | _ | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | _ | - | - | - | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び | | 0.04以下 | | | | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | _ | | | _ | _ | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 26 | 臭 素 酸 | mg/L | 0.01以下 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | - | - | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.020 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | - | - | - | 0.03未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | - | - | - | 13. 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 29.6 | 29. 0 | 28.8 | 30.8 | 34. 6 | 31. 3 | 36. 6 | 30. 9 | 26.0 | 26.8 | 28. 5 | 33. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度 | mg/L | 300以下 | - | - | - | 102 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | - | - | - | 216 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | _ |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 1.0 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 4 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 4 | 7. 3 | 7.4 | 7. 5 | 7. 4 | 7.4 | 7. 3 | 7. 5 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1. 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁 度 | 度 | 2以下 | 0.08 | 0. 64 | 0. 23 | 0. 12 | 3. 05 | 0. 18 | 0. 19 | 0.31 | 0.10 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 12 |
| | | | | - 1 | | | | | | | | | | | |

令和2年度水質基準項目検査の結果 堀越浄水(堀越地区水道) 2020年4月~2021年3月

| <u>令和2</u> | 年度水質基準項目検査の | 結果 : | 屈越浄水(| 堀越地区 | 水道) 2 | 2020年4月 | ~2021年 | 3月 | | | | | | | |
|------------|--|--------------|---------------|---------|-------|---------|------------|-------|--------|---------------|--------|--------|---------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 項目 | | 浄水水質基準 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| 2 | 大 腸 菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | - | - | - | 0.00005未満 | - | | - | - | - | - | - | _ |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | _ |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | 0.002 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | - | - | | 0.004未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | - | - | | 0.79 | - | | - | - | | - | - | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | - | - | - | 0.05未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1以下 | - | - | | 0.05未満 | - | | - | - | _ | - | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | - | - | _ | 0.0002未満 | - | | - | - | _ | - | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン シス-1,2-ジクロロエチレン及び | mg/L | 0.05以下 | - | - | | 0.005未満 | - | | - | - | | _ | - | - |
| 16 | シス-1, 2-シクロロエテレン及い トランス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | - | - | - | 0.002未満 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | _ | - | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | - | - | - | 0.001未満 | - | | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 塩 素 酸 | mg/L | 0.6以下 | 0.06 | - | - | 0.09 | - | | 0. 21 | - | - | 0. 17 | - | _ |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 01 00 87 (41) | - | | 0.002未満 | - | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | - | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | - | | 0.001/ C1 P0 | - | - | 0.001未満 | - | - |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | | 0.001未満 | - | _ |
| 28 29 | トリクロロ酢酸 ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 0.03以下 | 0.002未満 | | - | 0.002未満 | _ | | 0.002/Kipi | _ | | 0.002未満 | _ | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.09以下 0.08以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | | 0.001未満 | _ | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L mg/L | 1以下 | 0.000木個 | _ | | 0.000永価 | _ | | 0.000木個 | _ | | 0.000木個 | _ | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0.003 | _ | | _ | _ | | _ | | _ |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | _ | _ | | 0.02木両 | _ | | _ | _ | | _ | _ | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1以下 | _ | _ | _ | 0,006 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | _ | _ | _ | 12. 9 | _ | | _ | _ | | _ | _ | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | - | - | - | 0.005未満 | - | _ | - | - | - | _ | - | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 30. 0 | 29. 1 | 28. 5 | 31. 4 | 29. 9 | 29. 4 | 28. 8 | 29. 2 | 26. 9 | 26. 6 | 28. 7 | 37. 2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | 102 | _ | _ | 102 | - | _ | 101 | _ | - | 95 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | 212 | - | - | 214 | - | - | 204 | - | - | 225 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | - | - | - | 0.02未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | - | - | - | 0.000001未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | - | 0.002未満 | - | | - | - | | - | - | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未溢 |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7. 6 | 7.4 | 7. 4 | 7. 4 | 7.4 | 7. 4 | 7.4 | 7.4 | 7. 5 | 7. 4 | 7.4 | 7. 0 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 臭 気 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色 度 | 度 | 5以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2以下 | 0.06 | 0.06 | 0.05未満 | 0.06 | 0.06 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.06 |