

【川東給水区】 水質検査結果（原水基準項目）

原水 令和3年9月13日採水分

| 検査項目 | | 採水地点（原水） | | | |
|---------------------------------------|----------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | | 清住送水場 （原水） | 下泉北水源地 （原水） | 下泉南水源地 （原水） | 田の上水源地 （原水） |
| 一般細菌 | (1mℓ中) | 2 | 0 | 0 | 1 |
| 大腸菌 | (100mℓ中) | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| カドミウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 水銀及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| セレン及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉛及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ヒ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 六価クロム化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 亜硝酸態窒素 | (mg/ℓ) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/ℓ) | 2.1 | 1.7 | 1.6 | 1.7 |
| フッ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| ホウ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 四塩化炭素 | (mg/ℓ) | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 1,4-ジオキサン | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス1,2-ジクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| ジクロロメタン | (mg/ℓ) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| テトラクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| トリクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ベンゼン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉄及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 銅及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 5.4 | 5.2 | 4.2 | 5.3 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 塩化物イオン | (mg/ℓ) | 6.0 | 4.1 | 3.8 | 5.9 |
| カルシウム・マグネシウム等（硬度） | (mg/ℓ) | 53 | 40 | 40 | 49 |
| 蒸発残留物 | (mg/ℓ) | 91 | 67 | 62 | 82 |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/ℓ) | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ジェオスミン | (mg/ℓ) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール | (mg/ℓ) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| フェノール類 | (mg/ℓ) | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1未満 |
| pH値 | | 6.6 | 6.7 | 6.7 | 6.6 |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 濁度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 嫌気性芽胞菌 | (100mℓ中) | 0 | 0 | 0 | 0 |

【川東給水区】 水質検査結果（原水基準項目）

原水 令和3年9月13日採水分

| 検査項目 | | 採水地点（原水） | | | |
|---------------------------------------|----------|---------------|-----------------|-----------------|--|
| | | 横地水源 地（原水） | 宇高第一水源 地（原水） | 宇高第二水源 地（原水） | |
| 一般細菌 | (1mℓ中) | 0 | 0 | 0 | |
| 大腸菌 | (100mℓ中) | 検出せず | 検出せず | 検出せず | |
| カドミウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | |
| 水銀及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | |
| セレン及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 鉛及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| ヒ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 六価クロム化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| 亜硝酸態窒素 | (mg/ℓ) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/ℓ) | 2.4 | 1.9 | 2.2 | |
| フッ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | |
| ホウ素及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 四塩化炭素 | (mg/ℓ) | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス1,2-ジクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| ジクロロメタン | (mg/ℓ) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| テトラクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | |
| トリクロロエチレン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| ベンゼン | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 亜鉛及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001 | 0.001未満 | 0.001 | |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 鉄及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | |
| 銅及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| ナトリウム及びその化合物 | (mg/ℓ) | 5.6 | 5.3 | 5.6 | |
| マンガン及びその化合物 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| 塩化物イオン | (mg/ℓ) | 6.1 | 5.9 | 6.2 | |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | (mg/ℓ) | 55 | 53 | 55 | |
| 蒸発残留物 | (mg/ℓ) | 92 | 92 | 91 | |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/ℓ) | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| ジェオスミン | (mg/ℓ) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 2-メチルイソボルネオール | (mg/ℓ) | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/ℓ) | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| フェノール類 | (mg/ℓ) | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/ℓ) | 0.1 | 0.1 | 0.1 | |
| pH値 | | 6.6 | 6.6 | 6.6 | |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 色度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 濁度 | (度) | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 嫌気性芽胞菌 | (100mℓ中) | 0 | 0 | 0 | |