

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和5年2月)

水質基準項目及び水質管理設定項目

東部広域水道事務所(中津川浄水場)

| 項目区分 | 番号 | 区分 | 検査項目 | 原水 | 浄水 | 落合取水口 | 基準値 目標値 |
|------|----|----|------------------------------------|-----------------|---------|-----------|------------|
| 基礎項目 | 1 | | 採水月日 | 1月31日 | 1月31日 | 2月1日 | |
| | 2 | | 採水時刻 | 時分 8:35 | 8:35 | 11:15 | |
| | 3 | | 天候 | 前日 雪 | 雪 | 晴 | |
| | 4 | | 天候 | 当日 晴 | 晴 | 曇 | |
| | 5 | | 気温 | °C -5.6 | -5.6 | 2.1 | |
| | 6 | | 水温 | °C 1.7 | 2.0 | 1.0 | |
| | 7 | | 外観 | 無色透明 | 無色透明 | | |
| | 8 | | 電気伝導率 | μS/cm 70 | 76 | 68 | |
| | 9 | | アルカリ度 | mg/L 19.9 | 19.6 | | |
| 基準項目 | 1 | | 一般細菌 | 1mL中 120 | 0 | | 100以下 |
| | 2 | | 大腸菌 | | 検出しない | | 検出されないこと |
| | 3 | | カドミウム及びその化合物 | mg/L | | 0.0003未満 | 0.003以下 |
| | 4 | | 水銀及びその化合物 | mg/L | | 0.00005未満 | 0.0005以下 |
| | 5 | | セレン及びその化合物 | mg/L | | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | 6 | | 鉛及びその化合物 | mg/L | | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | 7 | | ヒ素及びその化合物 | mg/L | | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | 8 | | 六価クロム化合物 | mg/L | | 0.002未満 | 0.02以下 |
| | 9 | | 亜硝酸態窒素 ※ | mg/L 0.004未満 | 0.004未満 | | 0.04以下 |
| | 10 | | 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 | | 0.01以下 |
| | 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 ※ | mg/L 0.14 | 0.13 | | 10以下 |
| | 12 | | フッ素及びその化合物 ※ | mg/L 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.8以下 |
| | 13 | | ホウ素及びその化合物 | mg/L | | 0.02未満 | 1以下 |
| | 14 | | 四塩化炭素 | mg/L | | | 0.002以下 |
| | 15 | | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | 0.05以下 |
| | 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 |
| | 17 | | 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 | | | 0.01以下 |
| | 19 | | トリクロロエチレン | mg/L | | | 0.01以下 |
| | 20 | | ベンゼン | mg/L | | | 0.01以下 |
| | 21 | | 塩素酸 ※ | mg/L 0.06未満 | 0.06未満 | | 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 0.001未満 | 0.001未満 | | 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 0.003未満 | 0.003未満 | | 0.08以下 |
| | 32 | | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | | 1以下 |
| | 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 | | 0.01未満 | 1以下 |
| | 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 3.6 | 5.1 | | 200以下 |
| | 39 | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | 300以下 |

| | | | | | | | | |
|----------------|-------------|---|----------|-------|--------|----------|--------------------------------------|--|
| 基準項目 (続き) | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | 500以下 | |
| | 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | 0.2以下 | |
| | 42 | ジオスミン | mg/L | | | | 0.00001以下 | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | 0.00001以下 | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | 0.02以下 | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | | | | 0.005以下 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) ※ | mg/L | 0.5 | 0.3 | | 3以下 | |
| | 47 | pH値 | | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 5.8以上8.6以下 | |
| | 48 | 味 | | | 異常なし | | 異常でないこと | |
| | 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 50 | 色度 | 度 | 2 | 1未満 | | 5以下 | |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.7 | 0.1未満 | 1.3 | 2以下 | | |
| 水質管理 目標設定項目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | | | | 0.02以下 | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | | | 0.0002未満 | 0.002以下(暫定) | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | | 0.02以下 | |
| | 5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | 0.004以下 | |
| | 8 | トルエン | mg/L | | | | 0.4以下 | |
| | 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | | | | 0.08以下 | |
| | 10 | 亜塩素酸 | mg/L | | | | 0.6以下 | |
| | 12 | 二酸化塩素 | mg/L | | | | 0.6以下 | |
| | 13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | | | | 0.01以下(暫定) | |
| | 14 | 抱水クロラール | mg/L | | | | 0.02以下(暫定) | |
| | 15 | 農薬類 | | | | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | |
| | 16 | 残留塩素 | mg/L | | 0.55 | | 1以下 | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | 10以上100以下 | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | 0.01以下 | |
| | 19 | 遊離炭酸 | mg/L | | | | 20以下 | |
| | 20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | 0.3以下 | |
| | 21 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | | | | 0.02以下 | |
| | 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 1.5 | 0.3 | | 3以下 | |
| | 23 | 臭気強度(TON) | | | | | 3以下 | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | 30以上200以下 | |
| | 25 | 濁度 | 度 | 0.7 | 0.1未満 | 1.3 | 1以下 | |
| | 26 | pH値 | | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.5程度 | |
| | 27 | 腐食性(ランゲリア指数) | | | | | -1程度以上とし、極力0に近づける | |
| | 28 | 従属栄養細菌 | 1mL中 | 670 | 0 | | 2,000以下(暫定) | |
| | 29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | 0.1以下 | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | 0.1以下 | |
| | 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA) | mg/L | | | | 0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として) | |
| | その他 | 1 | pH値(比色) | | | | | |
| | | 2 | アンモニア態窒素 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| | | 3 | 侵食性遊離炭酸 | mg/L | | | | |
| | | 4 | 酸度 | mg/L | | | | |
| 5 | | 溶存酸素 | mg/L | | | | | |
| 6 | | BOD | mg/L | | | | | |
| 7 | | COD | mg/L | | | | | |
| 8 | | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | | |
| 9 | | 全窒素 | mg/L | | | | | |
| 10 | | 全リン | mg/L | | | | | |
| 11 | 硫酸イオン | mg/L | | | | | | |
| 14 | 大腸菌(E.coli) | MPN/100mL | 57 | | | | | |
| 15 | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | | | |
| 17 | 嫌気性芽胞菌 | 10mL中 | 0 | | | | | |
| | 採水地点 | | 原水 | 浄水 | 落合取水口 | | | |

※ 2月2日採水(落合取水口以外)

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和 5年 2月)
 水質基準項目及び水質管理設定項目 東部広域水道事務所(山之上浄水場)

| 項目区分 | 番号 | 区分 | 検査項目 | 原水 | 浄水 | 基準値 目標値 |
|------|----|----|--|---------|---------|------------|
| 基礎項目 | 1 | | 採水月日 | 1月31日 | 1月31日 | |
| | 2 | | 採水時刻 | 11:00 | 11:00 | |
| | 3 | | 天候 | 曇 | 曇 | |
| | 4 | | 天候 | 晴 | 晴 | |
| | 5 | | 気温 | 5.6 | 5.6 | |
| | 6 | | 水温 | 4.5 | 4.5 | |
| | 7 | | 外観 | 無色透明 | 無色透明 | |
| | 8 | | 電気伝導率 | 59 | 58 | |
| | 9 | | アルカリ度 | 18.2 | 16.6 | |
| 基準項目 | 1 | | 一般細菌 | 55 | 0 | 100以下 |
| | 2 | | 大腸菌 | | 検出しない | 検出されないこと |
| | 3 | | カドミウム及びその化合物 | | | 0.003以下 |
| | 4 | | 水銀及びその化合物 | | | 0.0005以下 |
| | 5 | | セレン及びその化合物 | | | 0.01以下 |
| | 6 | | 鉛及びその化合物 | | | 0.01以下 |
| | 7 | | ヒ素及びその化合物 | | | 0.01以下 |
| | 8 | | 六価クロム化合物 | | | 0.02以下 |
| | 9 | | 亜硝酸態窒素 ※ | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| | 10 | | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 ※ | 0.20 | 0.19 | 10以下 |
| | 12 | | フッ素及びその化合物 ※ | 0.12 | 0.12 | 0.8以下 |
| | 13 | | ホウ素及びその化合物 | | | 1以下 |
| | 14 | | 四塩化炭素 | | | 0.002以下 |
| | 15 | | 1,4-ジオキサン | | | 0.05以下 |
| | 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 |
| | 17 | | ジクロロメタン | | | 0.02以下 |
| | 18 | | テトラクロロエチレン | | | 0.01以下 |
| | 19 | | トリクロロエチレン | | | 0.01以下 |
| | 20 | | ベンゼン | | | 0.01以下 |
| | 21 | | 塩素酸 ※ | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.6以下 |
| | 22 | | クロロ酢酸 | | | 0.02以下 |
| | 23 | | クロロホルム | | | 0.06以下 |
| | 24 | | ジクロロ酢酸 | | | 0.03以下 |
| | 25 | | ジブロモクロロメタン | | | 0.1以下 |
| | 26 | | 臭素酸 ※ | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| | 27 | | 総トリハロメタン | | | 0.1以下 |
| | 28 | | トリクロロ酢酸 | | | 0.03以下 |
| | 29 | | ブロモジクロロメタン | | | 0.03以下 |
| | 30 | | ブロモホルム | | | 0.09以下 |
| | 31 | | ホルムアルデヒド | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.08以下 |
| | 32 | | 亜鉛及びその化合物 | | | 1以下 |
| | 33 | | アルミニウム及びその化合物 | | | 0.2以下 |
| | 34 | | 鉄及びその化合物 | | | 0.3以下 |
| | 35 | | 銅及びその化合物 | | | 1以下 |
| | 36 | | ナトリウム及びその化合物 | | | 200以下 |
| | 37 | | マンガン及びその化合物 | | | 0.05以下 |
| | 38 | | 塩化物イオン ※ | 2.6 | 4.0 | 200以下 |
| | 39 | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | | 300以下 |

| | | | | | | | |
|--------------|--|---------------------|--------------|--------|--------------------------------------|--------------------|-------------|
| 基準項目 (続き) | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | 500以下 | |
| | 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 | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | 0.00001以下 | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | 0.02以下 | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | | | 0.005以下 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) ※ | mg/L | 0.4 | 0.3未満 | 3以下 | |
| | 47 | pH値 | | 7.5 | 7.3 | 5.8以上8.6以下 | |
| | 48 | 味 | | | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 50 | 色度 | 度 | 3 | 1未満 | 5以下 | |
| | 51 | 濁度 | 度 | 0.8 | 0.1未満 | 2以下 | |
| | 水質管理目標設定項目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | | | 0.02以下 |
| | | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | | | 0.002以下(暫定) |
| 3 | | ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | 0.02以下 | |
| 5 | | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | 0.004以下 | |
| 8 | | トルエン | mg/L | | | 0.4以下 | |
| 9 | | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | | | 0.08以下 | |
| 10 | | 亜塩素酸 | mg/L | | | 0.6以下 | |
| 12 | | 二酸化塩素 | mg/L | | | 0.6以下 | |
| 13 | | ジクロロアセトニトリル | mg/L | | | 0.01以下(暫定) | |
| 14 | | 抱水クロラール | mg/L | | | 0.02以下(暫定) | |
| 15 | | 農薬類 | | | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | |
| 16 | | 残留塩素 | mg/L | | 0.45 | 1以下 | |
| 17 | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | 10以上100以下 | |
| 18 | | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | 0.01以下 | |
| 19 | | 遊離炭酸 | mg/L | | | 20以下 | |
| 20 | | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | 0.3以下 | |
| 21 | | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | | | 0.02以下 | |
| 22 | | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 1.8 | 0.9 | 3以下 | |
| 23 | | 臭気強度(TON) | | | | 3以下 | |
| 24 | | 蒸発残留物 | mg/L | | | 30以上200以下 | |
| 25 | | 濁度 | 度 | 0.8 | 0.1未満 | 1以下 | |
| 26 | pH値 | | 7.5 | 7.3 | 7.5程度 | | |
| 27 | 腐食性(ランゲリア指数) | | | | -1程度以上とし、極力0に近づける | | |
| 28 | 従属栄養細菌 | 1mL中 | 150 | 0 | 2,000以下(暫定) | | |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | 0.1以下 | | |
| 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | 0.1以下 | | |
| 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | | | 0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として) | | |
| その他 | 1 | pH値(比色) | | | | | |
| | 2 | アンモニア態窒素 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| | 3 | 侵食性遊離炭酸 | mg/L | | | | |
| | 4 | 酸度 | mg/L | | | | |
| | 5 | 溶存酸素 | mg/L | | | | |
| | 6 | BOD | mg/L | | | | |
| | 7 | COD | mg/L | | | | |
| | 8 | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | |
| | 9 | 全窒素 | mg/L | | | | |
| | 10 | 全リン | mg/L | | | | |
| | 11 | 硫酸イオン | mg/L | | | | |
| 14 | 大腸菌(E.coli) | MPN/100mL | 5.2 | | | | |
| 15 | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | | |
| 17 | 嫌気性芽胞菌 | 10mL中 | 0 | | | | |
| | 採水地点 | | 原水 | 浄水 | | | |

※ 2月2日採水

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和5年2月)
 水質基準項目及び水質管理設定項目 東部広域水道事務所(川合浄水場)

| 項目区分 | 番号 | 区分 | 検査項目 | 原水 | 浄水 | 基準値 目標値 | |
|------|----|-------------------|--|---------|---------|------------|----------|
| 基礎項目 | 1 | | 採水月日 | 1月31日 | 1月31日 | | |
| | 2 | | 採水時刻 | 時分 | 9:15 | 9:15 | |
| | 3 | | 天候 | 前日 | 曇 | 曇 | |
| | 4 | | 天候 | 当日 | 晴 | 晴 | |
| | 5 | | 気温 | ℃ | -0.7 | -0.7 | |
| | 6 | | 水温 | ℃ | 3.7 | 3.9 | |
| | 7 | | 外観 | | 濁りあり | 無色透明 | |
| | 8 | | 電気伝導率 | μ S/cm | 77 | 84 | |
| | 9 | | アルカリ度 | mg/L | 18.5 | 17.0 | |
| 基準項目 | 1 | | 一般細菌 | 1mL中 | 180 | 0 | 100以下 |
| | 2 | | 大腸菌 | | | 検出しない | 検出されないこと |
| | 3 | | カドミウム及びその化合物 | mg/L | | | 0.003以下 |
| | 4 | | 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 |
| | 6 | | 鉛及びその化合物 | mg/L | | | 0.01以下 |
| | 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 | | | 0.02以下 |
| | 9 | | 亜硝酸態窒素 ※ | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| | 10 | | 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 | 0.01以下 |
| | 11 | | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 ※ | mg/L | 0.24 | 0.24 | 10以下 |
| | 12 | | フッ素及びその化合物 ※ | mg/L | 0.12 | 0.11 | 0.8以下 |
| | 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 |
| | 15 | | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | 0.05以下 |
| | 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 |
| | 17 | | 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 | | | 0.01以下 |
| | 19 | | トリクロロエチレン | mg/L | | | 0.01以下 |
| | 20 | | ベンゼン | mg/L | | | 0.01以下 |
| | 21 | | 塩素酸 ※ | mg/L | 0.06未満 | 0.06未満 | 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 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 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.08以下 | |
| 32 | | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | | 1以下 | |
| 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 | |
| 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 | 4.4 | 6.6 | 200以下 | |
| 39 | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | 300以下 | |

| | | | | | | | |
|--------------|-----|--|-----------|-------|-------|--------------------------------------|--|
| 基準項目 (続き) | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | 500以下 | |
| | 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 | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | 0.00001以下 | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | 0.02以下 | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | | | 0.005以下 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) ※ | mg/L | 0.6 | 0.4 | 3以下 | |
| | 47 | pH値 | | 7.4 | 7.3 | 5.8以上8.6以下 | |
| | 48 | 味 | | | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 50 | 色度 | 度 | 3 | 1未満 | 5以下 | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.0 | 0.1未満 | 2以下 | | |
| 水質管理目標設定項目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | | | 0.02以下 | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | | | 0.002以下(暫定) | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | 0.02以下 | |
| | 5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | 0.004以下 | |
| | 8 | トルエン | mg/L | | | 0.4以下 | |
| | 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | | | 0.08以下 | |
| | 10 | 亜塩素酸 | mg/L | | | 0.6以下 | |
| | 12 | 二酸化塩素 | mg/L | | | 0.6以下 | |
| | 13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | | | 0.01以下(暫定) | |
| | 14 | 抱水クロラール | mg/L | | | 0.02以下(暫定) | |
| | 15 | 農薬類 | | | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | |
| | 16 | 残留塩素 | mg/L | | 0.55 | 1以下 | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | 10以上100以下 | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | 0.01以下 | |
| | 19 | 遊離炭酸 | mg/L | | | 20以下 | |
| | 20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | 0.3以下 | |
| | 21 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | | | 0.02以下 | |
| | 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 2.5 | 0.7 | 3以下 | |
| | 23 | 臭気強度(TON) | | | | 3以下 | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/L | | | 30以上200以下 | |
| | 25 | 濁度 | 度 | 2.0 | 0.1未満 | 1以下 | |
| | 26 | pH値 | | 7.4 | 7.3 | 7.5程度 | |
| | 27 | 腐食性(ランゲリア指数) | | | | -1程度以上とし、極力0に近づける | |
| | 28 | 従属栄養細菌 | 1mL中 | 1400 | 0 | 2,000以下(暫定) | |
| | 29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | 0.1以下 | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | 0.1以下 | |
| | 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | | | 0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として) | |
| | その他 | 1 | pH値(比色) | | | | |
| | | 2 | アンモニア態窒素 | mg/L | 0.03 | | |
| | | 3 | 侵食性遊離炭酸 | mg/L | | | |
| | | 4 | 酸度 | mg/L | | | |
| 5 | | 溶存酸素 | mg/L | | | | |
| 6 | | BOD | mg/L | | | | |
| 7 | | COD | mg/L | | | | |
| 8 | | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | |
| 9 | | 全窒素 | mg/L | | | | |
| 10 | | 全リン | mg/L | | | | |
| 11 | | 硫酸イオン | mg/L | | | | |
| 14 | | 大腸菌(E.coli) | MPN/100mL | 9.8 | | | |
| 15 | | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | |
| 17 | | 嫌気性芽胞菌 | 10mL中 | 0 | | | |
| | | 採水地点 | | 原水 | 浄水 | | |

※ 2月2日採水

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|-------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------|--------------------|-------------|
| 基準項目 (続き) | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 500以下 | |
| | 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 | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.00001以下 | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.02以下 | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.005以下 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 3以下 | |
| | 47 | pH値 | | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.3 | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 5.8以上8.6以下 | |
| | 48 | 味 | | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 50 | 色度 | 度 | 1未満 | 5以下 | |
| | 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 2以下 | |
| | 水質管理 目標設定項目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| | | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.002以下(暫定) |
| 3 | | ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.02以下 | |
| 5 | | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.004以下 | |
| 8 | | トルエン | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.4以下 | |
| 9 | | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.08以下 | |
| 10 | | 亜塩素酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.6以下 | |
| 12 | | 二酸化塩素 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.6以下 | |
| 13 | | ジクロロアセトニトリル | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.01以下(暫定) | |
| 14 | | 抱水クロラール | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.02以下(暫定) | |
| 15 | | 農薬類 | | | | | | | | | | | | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | |
| 16 | | 残留塩素 | mg/L | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.50 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 1以下 | |
| 17 | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | | | | | | | | | 10以上100以下 | |
| 18 | | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.01以下 | |
| 19 | | 遊離炭酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | 20以下 | |
| 20 | | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.3以下 | |
| 21 | | メチルセブチルエーテル | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.02以下 | |
| 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | | | | | | | | | | | | 3以下 | | |
| 23 | 臭気強度(TON) | | | | | | | | | | | | | 3以下 | | |
| 24 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 30以上200以下 | | |
| 25 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1以下 | | |
| 26 | pH値 | | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.3 | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.5程度 | | |
| 27 | 腐食性(ランゲリア指数) | | | | | | | | | | | | | -1程度以上とし、極力0に近づける | | |
| 28 | 従属栄養細菌 | 1mL中 | | | | | | 0 | 0 | | | | | 2,000以下(暫定) | | |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.1以下 | | |
| 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.1以下 | | |
| 31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として) | | |
| その他 | 1 | pH値(比色) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | アンモニア態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 侵食性遊離炭酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 酸度 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 溶存酸素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | COD | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 全窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 全リン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 硫酸イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 大腸菌(E.coli) | MPN/100mL | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 嫌気性芽胞菌 | 10mL中 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採水地点 | | 落合 | 苗木 | 恵下第一 | 恵下第二 | 西山 | 坂本 | 雀子ヶ根 | 正家 | 武並 | 月沢 | 釜戸 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|--------------------------------------|--------------------|
| 基準項目 (続き) | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 500以下 |
| | 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 |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.00001以下 |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.005以下 |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) ※ | mg/L | 0.3未満 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3未満 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3未満 | 0.3未満 | | 3以下 |
| | 47 | pH値 | | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.3 | 7.4 | | 5.8以上8.6以下 |
| | 48 | 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| | 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| | 50 | 色度 | 度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5以下 |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 2以下 | |
| 水質管理 目標設定項目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.002以下(暫定) |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| | 5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.004以下 |
| | 8 | トルエン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.4以下 |
| | 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.08以下 |
| | 10 | 亜塩素酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.6以下 |
| | 12 | 二酸化塩素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.6以下 |
| | 13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.01以下(暫定) |
| | 14 | 抱水クロラール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下(暫定) |
| | 15 | 農薬類 | | | | | | | | | | | | | | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 |
| | 16 | 残留塩素 | mg/L | 0.50 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.55 | 0.55 | | 1以下 |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 10以上100以下 |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.01以下 |
| | 19 | 遊離炭酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 20以下 |
| | 20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.3以下 |
| | 21 | メチルセブチルエーテル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 3以下 | |
| 23 | 臭気強度(TON) | | | | | | | | | | | | | | | 3以下 | |
| 24 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 30以上200以下 | |
| 25 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1以下 | |
| 26 | pH値 | | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.3 | 7.4 | 7.5程度 | |
| 27 | 腐食性(ランゲリア指数) | | | | | | | | | | | | | | | -1程度以上とし、極力0に近づける | |
| 28 | 従属栄養細菌 | 1mL中 | 0 | | | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 2,000以下(暫定) | |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.1以下 | |
| 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.1以下 | |
| 31 | ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | 0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として) | |
| その他 | 1 | pH値(比色) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | アンモニア態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 侵食性遊離炭酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 酸度 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 溶存酸素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | COD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 全窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 全リン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 硫酸イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 大腸菌(E.coli) | MPN/100mL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 嫌気性芽胞菌 | 10mL中 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採水地点 | | 明世 | 市原 | 山田 | 駄知 | 肥田 | 下石 | 妻木 | 笠原 | 滝呂 | 元町 | 虎溪山 | 小名田調整・配水池 | | | |

※ 2月2日採水(虎溪山及び小名田調整・配水池のみ)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-----------|--------------------------------------|-------------|
| 基準項目 (続き) | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 500以下 | |
| | 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 | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.00001以下 | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.005以下 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) ※ | mg/L | 0.3未満 | 0.3 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 3以下 | |
| | 47 | pH値 | | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.1 | 7.0 | 7.4 | 5.8以上8.6以下 | |
| | 48 | 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと | |
| | 50 | 色度 | 度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5以下 | |
| | 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 2以下 | |
| | 水質管理目標設定項目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| | | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.002以下(暫定) |
| | | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 |
| 5 | | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.004以下 | |
| 8 | | トルエン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.4以下 | |
| 9 | | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.08以下 | |
| 10 | | 亜塩素酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.6以下 | |
| 12 | | 二酸化塩素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.6以下 | |
| 13 | | ジクロロアセトニトリル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.01以下(暫定) | |
| 14 | | 抱水クロラール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下(暫定) | |
| 15 | | 農薬類 | | | | | | | | | | | | | | | | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | |
| 16 | | 残留塩素 | mg/L | 0.50 | 0.40 | 0.40 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.50 | 0.40 | 0.40 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.55 | 1以下 | |
| 17 | | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 10以上100以下 | |
| 18 | | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.01以下 | |
| 19 | | 遊離炭酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 20以下 | |
| 20 | | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.3以下 | |
| 21 | | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.02以下 | |
| 22 | | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 3以下 | |
| 23 | | 臭気強度(TON) | | | | | | | | | | | | | | | | 3以下 | |
| 24 | | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 30以下200以下 | |
| 25 | | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1以下 | |
| 26 | | pH値 | | 7.3 | 7.0 | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.1 | 7.0 | 7.4 | 7.5程度 | |
| 27 | | 腐食性(ランゲリア指数) | | | | | | | | | | | | | | | | -1程度以上とし、極力0に近づける | |
| 28 | | 従属栄養細菌 | 1mL中 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | | | | 2,000以下(暫定) | |
| 29 | | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.1以下 | |
| 30 | | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.1以下 | |
| 31 | | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | 0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として) | |
| その他 | | 1 | pH値(比色) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | アンモニア態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 侵食性遊離炭酸 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 酸度 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 溶存酸素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | COD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 浮遊物質(SS) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 全窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 全リン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 硫酸イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 | 大腸菌(E.coli) | MPN/100mL | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 大腸菌数 | CFU/100mL | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 嫌気性芽胞菌 | 10mL中 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 採水地点 | | 川辺 | 中之番 | 上野 | 佐口 | 富加 | 坂祝 | 可児中区区之上 | 可児中区川合 | 可児低区 | 可児第二低区 | 南山 | 伏見 | 兼山 | 小名田調整・配水池 | | |

※ 2月2日採水(坂祝、可児中区区之上、可児中区川合及び小名田調整・配水池のみ)