

令和7年度 鯉田水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 101 | 111 | 121 | 131 | |
|------|---|-----------|----------|----|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | 採水地点名 | | 鯉田浄水場 原水 | 立岩配水池 管末 | 愛宕配水池 給水栓 | 上三緒配水池 給水栓 | |
| | | | 採水日時 | | | | 1/6 8:45 | 1/6 10:05 | 1/6 9:50 |
| | | | 採水場所 | | 鯉田浄水場 | | 口原 | 鯉田 | 柏の森 |
| | | | 採水者 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | | | | |
| 1 | 天気(前日/当日) | - | - | - | - | 晴/晴 | 晴/晴 | 晴/晴 | |
| 2 | 気温 | °C | - | - | - | 3.0 | 7.0 | 6.0 | |
| 3 | 水温 | °C | - | - | - | 10.0 | 10.0 | 11.0 | |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | 検出しない | 検出しない | 検出しない | |
| | | MPN/100mL | - | - | 1.8 | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 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 | 0.001 | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | | |
| 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 | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | |
| 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 | 0.004 | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | 14.5 | 15.6 | 15.6 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | |
| 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | |
| 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 | 0.5 | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | | |
| 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | | |
| 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 8 | 抱水クロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | |
| 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | | |
| 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | |
| 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | | |
| 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | | |
| 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | | |
| 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | | | |
| 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | - | 0 | | | | |
| 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | - | 0 | | | | |
| 3 | 大腸菌 | - | - | - | - | | | | |
| 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | - | 0 | | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月6日 ~ 令和8年1月16日 | | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | | |
| | 判定 | | | | | 適 | 適 | 適 | 適 |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 楽市・堀池水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | | 201 | 202 | 203 | 204 | 211 | 221 | 231 | |
|------------|-------|---|-----------|----------|-----|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------------|--------------------|-----------|
| | | | 採水地点名 | | | 楽市水源地 1号井 | 楽市水源地 2号井 | 楽市水源地 3号井 | 楽市水源地 4号井 | 高雄配水池 管末 | 上高雄 配水池 給水栓 | 高雄高所 配水池 給水栓 | |
| | | | 採水日時 | | | | | | 1/6 10:30 | | | 1/6 9:40 | 1/6 10:00 |
| | | | 採水場所 | | | 楽市水源地 | 楽市水源地 | 楽市水源地 | 楽市水源地 | 吉北 | 相田 | 庄司 | |
| | | | 採水者 | | | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 | |
| 状況等 | No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | | | | | | | |
| | 1 | 天候(前日/当日) | - | - | - | - | - | - | 晴/晴 | 晴/晴 | 晴/晴 | | |
| | 2 | 気温 | ℃ | - | - | - | - | - | 8.5 | 7.5 | 11.0 | | |
| | 3 | 水温 | ℃ | - | - | - | - | - | 13.0 | 13.0 | 13.0 | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | | |
| | 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | | |
| | | | MPN/100mL | - | - | 1.8 | | | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | N.D. | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | N.D. | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | N.D. | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | N.D. | | | | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | 0.9 | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | 以下 | 0.08 | | | 0.10 | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | 0.02 | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | N.D. | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | N.D. | | | | |
| | 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 | 0.004 | | | N.D. | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | N.D. | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | N.D. | | | | |
| | 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | N.D. | | | | |
| | 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | N.D. | | | | |
| | 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | 0.002 | | | | |
| | 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | | | | |
| | 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | 0.004 | | | | |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | N.D. | | | | |
| | 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | 0.001 | | | | |
| | 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | 0.001 | | | | |
| | 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | | | | |
| | 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | | | | |
| | 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | | | | |
| | 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | N.D. | | | | |
| | 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | | | | |
| | 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | 14 | | | | |
| | 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | N.D. | | | | |
| | 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | | | 11.2 | 11.2 | 11.0 | | |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | 79 | | | | |
| | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | 147 | | | | |
| | 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | N.D. | | | | |
| | 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | | | | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | | | | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | N.D. | | | | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | N.D. | | | | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | | | 0.4 | 0.3 | 0.3 | | |
| | 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | | | 7.5 | 7.4 | 7.4 | | |
| | 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 | 0.5 | | | N.D. | N.D. | N.D. | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | | | N.D. | N.D. | N.D. | | | |
| 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 | 0.002 | | | | | | | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | | | | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | |
| | 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | | | | | |
| | 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | | | | | |
| | 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | | | | | |
| | 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | |
| | 8 | 抱水コロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | |
| | 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | | | 0.5 | 0.4 | 0.3 | | |
| | 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | | | | | |
| | 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | | | | |
| | 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | |
| | 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | | | | | |
| | 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | | | | | |
| | 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | | | | | |
| | 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | | | | | |
| | 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | | N.D. | | | | |
| その他 | 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | - | 0 | | | | | | | |
| | 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | - | 0 | | | | | | | |
| | 3 | 大腸菌 | - | - | - | | | | | | | | |
| | 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | - | 0 | | | | | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月6日 ~ 令和8年1月16日 | | | | | | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | | | | | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | | | | | | |
| | 判定 | | | | | 適 適 適 | | | | | | | |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 明星寺水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 302 | 311 | 321 | 331 | |
|------|---|-----------|----------|----|---------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|---|
| | | | 採水地点名 | | 明星寺浄水場 原水 | 明星寺配水池 管末 | 明星寺高所配水池 給水栓 | 大日寺配水池 給水栓 | |
| | | | 採水日時 | | 1/6 8:35 | 1/6 9:30 | 1/6 9:05 | 1/6 9:20 | |
| | | | 採水場所 | | 明星寺浄水場 | 飯塚 | 椿 | 伊川 | |
| | | | 採水者 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | | | | |
| 1 | 天気(前日/当日) | - | - | - | - | 晴/晴 | 晴/晴 | 晴/晴 | |
| 2 | 気温 | °C | - | - | - | 7.0 | 3.5 | 2.0 | |
| 3 | 水温 | °C | - | - | - | 10.0 | 11.0 | 12.0 | |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | | 検出しない | 検出しない | |
| | | MPN/100mL | - | - | 1.8 | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 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 | 0.001 | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | | |
| 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 | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | |
| 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 | 0.004 | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | 11.2 | 11.1 | 11.2 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | |
| 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | 7.5 | 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 | |
| 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 | 0.5 | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | | |
| 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | | |
| 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 8 | 抱水クロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | |
| 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | | |
| 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | |
| 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | | |
| 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | | |
| 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | | |
| 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | | | |
| 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | - | 0 | 0 | | | |
| 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | - | 0 | 0 | | | |
| 3 | 大腸菌 | - | - | - | - | | | | |
| 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | - | 0 | | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月6日 ~ 令和8年1月16日 | | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | | |
| | 判定 | | | | | 適 | 適 | 適 | 適 |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 鯉田共同水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 401 | 411 | 421 | 431 | | |
|------|---|-----------|----------|----|---------------|-----------------------------------|---------------|--------------|---------------|--|
| | | | 採水地点名 | | 鯉田共同浄水場 原水 | 鯉田共同配水池 管末 | 笠松配水池 給水栓 | 勢田配水池 給水栓 | | |
| | | | 採水日時 | | 1/6 9:00 | | 1/6 9:35 | | 1/6 9:20 | |
| | | | 採水場所 | | 鯉田共同浄水場 | | 口原 | | 仁保 | |
| | | | 採水者 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | | | | | |
| 1 | 天気(前日/当日) | - | - | - | - | 晴/晴 | 晴/晴 | 晴/晴 | | |
| 2 | 気温 | °C | - | - | - | 3.0 | 5.0 | 5.0 | | |
| 3 | 水温 | °C | - | - | - | 12.0 | 10.0 | 10.0 | | |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | 検出しない | 検出しない | 検出しない | | |
| | | MPN/100mL | - | - | 1.8 | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 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 | 0.001 | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | | | |
| 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 | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | | |
| 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 | 0.004 | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | 18.4 | 18.7 | 18.2 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | | |
| 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 | 0.5 | N.D. | N.D. | N.D. | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | | | |
| 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | | | |
| 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | |
| 8 | 抱水クロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | | |
| 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | | | |
| 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | | |
| 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | |
| 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | | | |
| 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | | | |
| 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | | | |
| 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | | | |
| 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | | | | |
| 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | - | 0 | | | | | |
| 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | - | 0 | | | | | |
| 3 | 大腸菌 | - | - | - | - | | | | | |
| 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | - | 0 | | | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月6日 ~ 令和8年1月16日 | | | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | | | |
| | 判定 | | | | | 適 | 適 | 適 | 適 | |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 岩崎水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 501 | 511 |
|------------|-------|---|-----------|------------|-----------------------------------|-------------|
| | | | 採水地点名 | | 岩崎浄水場原水 (3・4・5号井混合) | 網分配水池 管末 |
| | | | 採水日時 | | | 1/20 9:30 |
| | | | 採水場所 | | 岩崎浄水場 | 高倉 |
| | | | 採水者 | | 株式会社イー・エス職員 | 株式会社イー・エス職員 |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | |
| 状況等 | 1 | 天候(前日/当日) | - | - | - | 晴/曇 |
| | 2 | 気温 | °C | - | - | 10.5 |
| | 3 | 水温 | °C | - | - | 12.5 |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 以下 | 0 | 0 |
| | 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | - | 検出しない |
| | | | MPN/100mL | - | 1.8 | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 以下 | 0.0003 | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 以下 | 0.00005 | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 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 | 0.001 | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 以下 | 0.004 | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 以下 | 0.1 | |
| | 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 | 1.0 以下 | 0.02 | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 以下 | 0.0002 | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 以下 | 0.005 | |
| | 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 | 0.004 | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 以下 | 0.06 | |
| | 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 | |
| | 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 以下 | 0.001 | |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 以下 | 0.003 | |
| | 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 以下 | 0.001 | |
| | 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 以下 | 0.001 | |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 以下 | 0.003 | |
| | 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 以下 | 0.001 | |
| | 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 以下 | 0.001 | |
| | 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 以下 | 0.01 | |
| | 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | 0.01 | |
| | 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 以下 | 0.01 | |
| | 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 以下 | 0.03 | |
| | 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | 0.01 | |
| | 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 以下 | 1 | |
| | 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 以下 | 0.005 | |
| | 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 以下 | 0.2 | 18.1 |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 以下 | 1 | |
| | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 以下 | 10 | |
| | 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 以下 | 0.02 | |
| | 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 以下 | 0.000001 | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 以下 | 0.000001 | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 以下 | 0.005 | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 以下 | 0.0005 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 以下 | 0.3 | 0.7 |
| | 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | 0.1 | 7.7 |
| | 48 | 味 | - | 異常でないこと | - | 異常なし |
| | 49 | 臭気 | - | 異常でないこと | - | 異常なし |
| | 50 | 色度 | 度 | 5 以下 | 0.5 | N.D. |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 以下 | 0.1 | N.D. | |
| 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 | 0.002 | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 以下 | 0.0002 | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 | |
| | 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 以下 | 0.0004 | |
| | 5 | トルエン | mg/L | 0.4 以下 | 0.02 | |
| | 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 以下 | 0.008 | |
| | 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 | |
| | 8 | 抱水クロラール | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 | |
| | 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 以下 | 0.1 | 0.3 |
| | 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 以下 | 0.5 | |
| | 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 以下 | 0.03 | |
| | 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 | |
| | 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 以下 | 1 | |
| | 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | - | |
| | 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 以下 | 0 | |
| | 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 以下 | 0.01 | |
| | 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 以下 | 0.000005 | |
| その他 | 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | 0 | |
| | 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | 0 | |
| | 3 | 大腸菌 | - | - | - | |
| | 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | 0 | |
| 備考 | 検査期間 | | | | 令和8年1月20日 ~ 令和8年1月29日 | |
| | 検査場所 | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | |
| | 検査責任者 | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | |
| | 判定 | | | | 適 | |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 太郎丸水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 601 | 602 | 603 | 611 | |
|------|---|-----------|----------|----|-------------------|-----------------------------------|------------------|---------------|--|
| | | | 採水地点名 | | 穂波川表流水 (急速ろ過系) | 桜木浅井戸 (緩速ろ過系) | 楽市伏流水 (緩速ろ過系) | 平恒配水池 管末 | |
| | | | 採水日時 | | | | | 1/20 9:00 | |
| | | | 採水場所 | | 太郎丸浄水場 | 桜木水源地 | 楽市水源地 | 津原 | |
| | | | 採水者 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | | | | |
| 1 | 天気(前日/当日) | - | - | - | - | - | - | 晴/曇 | |
| 2 | 気温 | °C | - | - | - | - | - | 8.0 | |
| 3 | 水温 | °C | - | - | - | - | - | 13.0 | |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | | | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | | | 検出しない | |
| | | MPN/100mL | - | | 1.8 | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | N.D. | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | N.D. | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | N.D. | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | N.D. | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | 0.9 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | 以下 | 0.08 | | | 0.13 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | 0.03 | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | N.D. | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | N.D. | |
| 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 | 0.004 | | | N.D. | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | N.D. | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | N.D. | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | N.D. | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | 0.005 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | N.D. | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | 0.003 | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | N.D. | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | 0.013 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | N.D. | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | 0.004 | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | 0.001 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | 0.02 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | N.D. | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | N.D. | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | 16 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | N.D. | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | | | 11.3 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | 76 | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | 157 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | N.D. | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | N.D. | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | N.D. | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | | | 0.4 | |
| 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | | | 7.8 | |
| 48 | 味 | - | 異常でないこと | | - | | | 異常なし | |
| 49 | 臭気 | - | 異常でないこと | | - | | | 異常なし | |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | 以下 | 0.5 | | | N.D. | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | | | N.D. | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | | |
| 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | | |
| 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | |
| 8 | 抱水コロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | | | 0.4 | |
| 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | | |
| 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | |
| 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | |
| 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | | |
| 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | | |
| 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | | |
| 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | | |
| 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | | N.D. | |
| 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | | 0 | | | | |
| 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | | 0 | | | | |
| 3 | 大腸菌 | - | - | | - | | | | |
| 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | | 0 | | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月20日 ~ 令和8年1月29日 | | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | | |
| | 判定 | | | | | 適 | | | |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 秋松水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 701 | 702 | 711 | |
|------------|-------|---|-----------|----------|---------------|-----------------------------------|---------------|-------|
| | | | 採水地点名 | | 今吉浅井戸 | 古川浅井戸 | 小正配水池 管末 | |
| | | | 採水日時 | | 1/20 8:45 | 1/20 8:55 | 1/20 10:25 | |
| | | | 採水場所 | | 今吉水源地 | 古川水源地 | 枝国 | |
| | | | 採水者 | | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | (株)ケイ・イー・エス職員 | |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | | 定量下限値 | | | |
| 状況等 | 1 | 天候(前日/当日) | - | - | - | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 |
| | 2 | 気温 | °C | - | - | 9.0 | 9.0 | 9.0 |
| | 3 | 水温 | °C | - | - | 10.0 | 10.0 | 11.0 |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | | 0 |
| | 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | | 検出しない |
| | | | MPN/100mL | - | | 1.8 | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 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 | 0.001 | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | |
| | 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 | 1.0 | 以下 | 0.02 | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | |
| | 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 | 0.004 | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | |
| | 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | |
| | 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | |
| | 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | |
| | 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | |
| | 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | |
| | 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | |
| | 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | |
| | 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | |
| | 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | |
| | 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | |
| | 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | |
| | 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | |
| | 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | |
| | 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | | 10.9 |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | |
| | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | |
| | 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | |
| | 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | | N. D. |
| | 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | | 7.8 |
| | 48 | 味 | - | 異常でないこと | | - | | 異常なし |
| | 49 | 臭気 | - | 異常でないこと | | - | | 異常なし |
| | 50 | 色度 | 度 | 5 | 以下 | 0.5 | | N. D. |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | | N. D. | |
| 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 | 0.002 | | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | |
| | 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | |
| | 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | |
| | 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | |
| | 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | |
| | 8 | 抱水クロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | |
| | 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | | |
| | 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | 0.5 |
| | 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | |
| | 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | |
| | 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | |
| | 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | |
| | 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | |
| | 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | |
| | 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | |
| その他 | 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | | 0 | | |
| | 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | | 0 | | |
| | 3 | 大腸菌 | - | - | | - | 検出しない | 検出しない |
| | 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | | 0 | 0 | 0 |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月20日 ~ 令和8年1月29日 | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | |
| | 判定 | | | | | 適 | | |

※N. D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 長尾水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 801 | 802 | 803 | 804 | 805 | 811 | 821 | 831 | 841 | 851 | | |
|------------|-------|--|-----------|----------|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|---------|---------|
| | | | 採水地点名 | | 長尾浄水場 1号井 | 長尾浄水場 2号井 | 長尾浄水場 3号井 | 長尾浄水場 4号井 | 平塚水源池 1・2号井 混合 | 馬敷配水池 管末 | 中区配水池 給水栓 | 高区配水池 給水栓 | 舍利蔵 配水池 給水栓 | 本谷配水池 給水栓 | | |
| | | | 採水日時 | | 1/20 9:20 | 1/20 9:20 | 1/20 9:20 | 1/20 9:20 | 1/20 9:20 | 1/20 9:35 | 1/20 9:50 | 1/20 8:50 | 1/20 8:45 | 1/20 9:20 | | |
| | | | 採水場所 | | 長尾浄水場 | 長尾浄水場 | 長尾浄水場 | 長尾浄水場 | 長尾浄水場 | 大分 | 内住 | 内住 | 久保白 | 舍利蔵 | | |
| | | | 採水者 | | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 | 関ケイイー職員 |
| 状況等 | No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | 定量下限値 | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 天候(前日/当日) | - | - | - | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | 晴/曇 | | |
| | 2 | 気温 | °C | - | - | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 8.0 | 8.0 | 10.0 | 10.0 | | |
| | 3 | 水温 | °C | - | - | 13.0 | 11.5 | 10.0 | 16.0 | 15.5 | 13.0 | 12.0 | 11.5 | 11.0 | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | - | | | | | | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | | |
| | | | MPN/100mL | - | 1.8 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | | | | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 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 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | | | | | | | | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | | | | | | | | |
| | 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 | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | | | | | | | |
| | 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 | 0.004 | | | | | | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | | | | | | | | |
| | 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | | | | | | | |
| | 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | | | | | | | | |
| | 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | | | | | | | | |
| | 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | | | | | | | |
| | 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | | | | | | | | |
| | 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | | | | | | | |
| | 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | | | | | | | | |
| | 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | | | | | | | | |
| | 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | | | | | 8.1 | 8.5 | 8.4 | 8.4 | | |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | | | | | | | | |
| | 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | | | | | | | | |
| | 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | | | | | | | |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | | | | | | | | |
| | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | | | | | | | | |
| | 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | | | | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | | |
| | 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | | | | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 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 | | |
| | 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 | | |
| | 50 | 色度 | 度 | 5 | 以下 | 0.5 | | | | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | | | | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | | | |
| 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 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | | | | | | | | |
| | 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | | | | | | | | |
| | 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | | | | | | | | |
| | 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | | | | | | | | |
| | 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | | | | | | | | |
| | 8 | 抱水コロラール | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | | | | | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | | |
| | 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | | | | | | | | |
| | 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | | | | | | | | |
| | 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | | | | | | | | |
| | 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | | | | | | | | |
| | 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | | | | | | | | |
| | 17 | 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 | 0.000005 | | | | | | | | | | |
| その他 | 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | 0 | | | | | | | | | | | |
| | 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | 0 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 大腸菌 | - | - | - | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | | | | | | |
| | 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月20日 ~ 令和8年1月29日 | | | | | | | | | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | | | | | | | | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 水道課 森 剛志 | | | | | | | | | | |
| | 判定 | | | | | | | | | | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | |

※N.D.は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 内野水系 水質検査結果

| 1月検査 | | | 地点番号 | | 901 | 911 | 912 | |
|------|---|-----------|----------|-------|----------------------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| | | | 採水地点名 | | 内野浄水場原水 (1・2号井混合) | 内野配水池 管末 | 内野配水池 給水栓 | |
| | | | 採水日時 | | | 1/20 9:40 | 1/20 9:50 | |
| | | | 採水場所 | | 内野浄水場 | | 長尾 | 平塚 |
| | | | 採水者 | | ㈱ケイ・イー・エス職員 | | ㈱ケイ・イー・エス職員 | ㈱ケイ・イー・エス職員 |
| No. | 水質項目 | 単位 | 環境省基準 | 定量下限値 | | | | |
| 1 | 天候(前日/当日) | - | - | - | | 晴/曇 | 晴/曇 | |
| 2 | 気温 | °C | - | - | | 8.0 | 8.0 | |
| 3 | 水温 | °C | - | - | | 13.0 | 12.5 | |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 | 以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | | - | 検出しない | 検出しない | |
| | | MPN/100mL | - | | 1.8 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | 以下 | 0.0003 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | 以下 | 0.00005 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 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 | 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | 以下 | 0.004 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | 以下 | 0.1 | | | |
| 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 | 1.0 | 以下 | 0.02 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | |
| 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 | 0.004 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | 以下 | 0.06 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | 以下 | 0.001 | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.001 | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.003 | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | 以下 | 0.001 | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 | 以下 | 0.001 | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.01 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.01 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | 以下 | 0.01 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | 以下 | 1 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 以下 | 0.005 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 以下 | 0.2 | 6.7 | 6.7 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | 以下 | 1 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | 以下 | 10 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | 以下 | 0.02 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | 以下 | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.005 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | 以下 | 0.0005 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 | 以下 | 0.3 | N.D. | N.D. | |
| 47 | pH値 | - | 5.8~8.6 | | 0.1 | 7.8 | 7.8 | |
| 48 | 味 | - | 異常でないこと | | - | 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 | |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | 以下 | 0.5 | N.D. | N.D. | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 以下 | 0.1 | N.D. | N.D. | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 以下 | 0.0002 | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004 | 以下 | 0.0004 | | | |
| 5 | トルエン | mg/L | 0.4 | 以下 | 0.02 | | | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.08 | 以下 | 0.008 | | | |
| 7 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.01 | 以下 | 0.001 | | | |
| 8 | 抱水クローラル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 9 | 残留塩素 | mg/L | 1 | 以下 | 0.1 | 0.5 | 0.5 | |
| 10 | 遊離炭酸 | mg/L | 20 | 以下 | 0.5 | | | |
| 11 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.3 | 以下 | 0.03 | | | |
| 12 | メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.02 | 以下 | 0.002 | | | |
| 13 | 臭気強度(TON) | - | 3 | 以下 | 1 | | | |
| 14 | 腐食性(ランゲリア指数) | - | -1~0 | | - | | | |
| 15 | 従属栄養細菌 | CFU/mL | 2000 | 以下 | 0 | | | |
| 16 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 以下 | 0.01 | | | |
| 17 | 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タン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 | 以下 | 0.000005 | | | |
| 1 | クリプトスポリジウム(原水) | 個/10L | - | | 0 | | | |
| 2 | ジアルジア(原水) | 個/10L | - | | 0 | | | |
| 3 | 大腸菌 | - | - | | - | | | |
| 4 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | - | | 0 | | | |
| 備考 | 検査期間 | | | | | 令和8年1月20日 ~ 令和8年1月29日 | | |
| | 検査場所 | | | | | 飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター | | |
| | 検査責任者 | | | | | 飯塚市企業局 上水道課 森 剛志 | | |
| | 判定 | | | | | 適 | | |

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す