令和8年度　定期水質検査結果（水質基準項目）

検査検体：福田保育所　（浄水）　　採水場所：市立福田保育所（朝倉市小隈）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 8日 | 5月 13日 | 6月 10日 | 7月 8日 | 8月 12日 | 9月 2日 | 10月 7日 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 29.0 | 23.1 | 16.5 | 16.5 | 25.0 | 26.0 | 24.0 | 29.0 | 24.0 | 17.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 29.0 | 23.0 | 16.0 | 16.0 | 20.0 | 23.3 | 22.0 | 27.0 | 29.0 | 24.0 | | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 100以下 | 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 | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.003以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | 0.0005以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | － | － | － | － | <0.00005 | － | － | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | － | － | － | － | 0.001 | － | － | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | － | － | － | － | <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 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 10以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | － | － | － | － | 0.8 | － | － | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.8以下 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | － | － | － | － | 0.08 | － | － | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | － | － | － | － | 0.03 | － | － | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | 0.002以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/ℓ | 0.00005以下 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | － | － | － | <0.000005 | <0.000005 | － | － | | | | | |
| | 21 | ベンゼン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.6以下 | 0.17 | 0.12 | 0.06 | － | 0.06 | － | － | 0.17 | － | － | | | | | |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 24 | クロロホルム | mg/ℓ | 0.06以下 | 0.016 | 0.012 | 0.008 | － | 0.008 | － | － | 0.016 | － | － | | | | | |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | 0.002 | － | － | | | | | |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | － | 0.003 | － | － | 0.005 | － | － | | | | | |
| | 27 | 臭素酸 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.030 | 0.023 | 0.016 | － | 0.016 | － | － | 0.030 | － | － | | | | | |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | － | 0.004 | － | － | 0.005 | － | － | | | | | |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.009 | 0.007 | 0.005 | － | 0.005 | － | － | 0.009 | － | － | | | | | |
| | 31 | ブロモホルム | mg/ℓ | 0.09以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | 0.08以下 | 0.002 | 0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | 0.002 | － | － | | | | | |
| | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.2以下 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | － | 0.04 | － | － | 0.05 | － | － | | | | | |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | 0.3以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | 200以下 | 9 | 9 | 9 | － | － | － | － | 9 | － | － | | | | | |
| | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 200以下 | 15 | 10 | 3 | 15 | 8 | 3 | 10 | 9 | 11 | 11 | | | | | |
| | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 300以下 | 51 | 43 | 28 | 36 | 48 | 46 | 28 | 48 | 51 | 46 | | | | | |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 500以下 | 102 | 91 | 79 | － | 79 | － | － | 102 | － | － | | | | | |
| | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.2以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | － | － | － | － | <0.02 | － | － | | | | | |
| | 43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.00001以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.00001以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 46 | フェノール類 | mg/ℓ | 0.005以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | | | | | |
| | 47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/ℓ | 3以下 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | | | | | |
| | 48 | pH値 | － | 5.8～8.6 | 7.5 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.5 | 7.1 | 7.4 | | | | | |
| | 49 | 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 | | | | | |
| | 50 | 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 | | | | | |
| | 51 | 色度 | 度 | 5以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| | 52 | 濁度 | 度 | 2以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |

※　PFOS：ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）、PFOA：ペルフルオロオクタン酸

令和8年度　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）

検査検体：福田保育所　（浄水）　　採水場所：市立福田保育所（朝倉市小隈）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 目標値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 29.0 | 23.1 | 16.5 | 16.5 | 25.0 | 26.0 | 24.0 | 29.0 | 24.0 | 17.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 29.0 | 23.0 | 16.0 | 16.0 | 20.0 | 23.3 | 22.0 | 27.0 | 29.0 | 24.0 | | | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 15 | 農薬類 | － | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | 0.008 | 0.002 | <0.001 | － | <0.001 | 0.008 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | | | | |
| | 16 | 残留塩素 | mg/ℓ | 1以下 | 0.50 | 0.37 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | | | | | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 10以上100以下 | 51 | 43 | 28 | 36 | 48 | 46 | 28 | 48 | 51 | 46 | | | | | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 30以上200以下 | 102 | 91 | 79 | － | 79 | － | － | 102 | － | － | | | | | |
| | 25 | 濁度 | 度 | 1以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| | 26 | pH値 | － | 7.5程度 | 7.5 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.5 | 7.1 | 7.4 | | | | | |
| | 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 | −1.14 | −1.23 | −1.31 | － | −1.31 | － | － | −1.14 | － | － | | | | | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | － | 0.04 | － | － | 0.05 | － | － | | | | | |

※　「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

令和8年度　定期水質検査結果（クリプトスポリジウム等検査）

検査検体：福田保育所　（浄水）　　採水場所：市立福田保育所（朝倉市小隈）

| | | 項目 | 単位 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| クリプトスポリジウム等検査 | 指標菌検査 | 採水日 | － | － | － | － | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 29.0 | 23.1 | 16.5 | 16.5 | 25.0 | 26.0 | 24.0 | 29.0 | 24.0 | 17.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 29.0 | 23.0 | 16.0 | 16.0 | 20.0 | 23.3 | 22.0 | 27.0 | 29.0 | 24.0 | | | | | |
| | | 大腸菌 | － | － | － | － | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | |
| | | 採水日 | － | － | － | － | 24日 | 26日 | 3日 | 21日 | 17日 | 1日 | 27日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 34.0 | 25.6 | 17.0 | 23.0 | 34.0 | 25.0 | 29.0 | 27.0 | 24.0 | 17.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 30.0 | 25.6 | 19.5 | 19.5 | 27.0 | 23.0 | 28.0 | 30.0 | 29.0 | 23.0 | | | | | |
| | | 嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞） | － | － | － | － | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | |
| | | 採水日 | － | － | － | － | － | － | 2日 | － | － | 15日 | － | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | － | － | 雨 | － | － | 晴 | － | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 26.0 | 25.5 | 25.0 | － | － | 25.0 | － | － | 26.0 | － | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 28.5 | 25.8 | 23.0 | － | － | 23.0 | － | － | 28.5 | － | | | | | |
| | | クリプトスポリジウム | 個/20ℓ | 0 | 0 | 0 | － | － | 0 | － | － | 0 | － | | | | | |
| | | ジアルジア | 個/20ℓ | 0 | 0 | 0 | － | － | 0 | － | － | 0 | － | | | | | |

※　「クリプトスポリジウム等検査」は、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針（平成19年3月30日付健水発第0330005号）に基づいて実施。

令和8年度　定期水質検査結果（水質基準項目）

検査検体：美奈宜の杜系管末　（浄水）　採水場所：美奈宜の杜コミュニティセンター（朝倉市美奈宜の杜）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 8日 | 5月 13日 | 6月 10日 | 7月 8日 | 8月 12日 | 9月 2日 | 10月 7日 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 22.7 | 15.0 | 15.0 | 22.0 | 24.0 | 22.0 | 28.0 | 30.0 | 18.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 31.0 | 23.0 | 15.5 | 15.5 | 17.5 | 22.5 | 24.0 | 27.0 | 31.0 | 23.5 | | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 100以下 | 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 | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.003以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | 0.0005以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | － | － | － | － | <0.00005 | － | － | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | － | － | － | － | <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 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 10以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | － | － | － | － | 0.8 | － | － | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.8以下 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | － | － | － | － | 0.07 | － | － | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | － | － | － | － | 0.02 | － | － | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | 0.002以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/ℓ | 0.00005以下 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | － | － | － | <0.000005 | <0.000005 | － | － | | | | | |
| | 21 | ベンゼン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.6以下 | 0.20 | 0.14 | 0.08 | － | 0.08 | － | － | 0.20 | － | － | | | | | |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 24 | クロロホルム | mg/ℓ | 0.06以下 | 0.016 | 0.014 | 0.011 | － | 0.011 | － | － | 0.016 | － | － | | | | | |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | － | 0.003 | － | － | 0.005 | － | － | | | | | |
| | 27 | 臭素酸 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.029 | 0.025 | 0.020 | － | 0.020 | － | － | 0.029 | － | － | | | | | |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | － | 0.006 | － | － | 0.004 | － | － | | | | | |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | － | 0.006 | － | － | 0.008 | － | － | | | | | |
| | 31 | ブロモホルム | mg/ℓ | 0.09以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | 0.08以下 | 0.002 | 0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | 0.002 | － | － | | | | | |
| | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | － | － | － | － | 0.006 | － | － | | | | | |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.2以下 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | － | 0.04 | － | － | 0.05 | － | － | | | | | |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | 0.3以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | 200以下 | 8 | 8 | 8 | － | － | － | － | 8 | － | － | | | | | |
| | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 200以下 | 17 | 10 | 6 | 8 | 8 | 6 | 10 | 9 | 15 | 17 | | | | | |
| | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 300以下 | 54 | 46 | 37 | 54 | 47 | 47 | 37 | 45 | 47 | 43 | | | | | |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 500以下 | 92 | 87 | 82 | － | 82 | － | － | 92 | － | － | | | | | |
| | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.2以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | － | － | － | － | <0.02 | － | － | | | | | |
| | 43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.00001以下 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.00001以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 46 | フェノール類 | mg/ℓ | 0.005以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | | | | | |
| | 47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/ℓ | 3以下 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | | | | | |
| | 48 | pH値 | － | 5.8～8.6 | 7.6 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 7.4 | | | | | |
| | 49 | 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 | | | | | |
| | 50 | 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 | | | | | |
| | 51 | 色度 | 度 | 5以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| | 52 | 濁度 | 度 | 2以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |

※　PFOS：ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）、PFOA：ペルフルオロオクタン酸

令和8年度　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）

検査検体：美奈宜の杜系管末　（浄水）　採水場所：美奈宜の杜コミュニティセンター（朝倉市美奈宜の杜）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 目標値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 22.7 | 15.0 | 15.0 | 22.0 | 24.0 | 22.0 | 28.0 | 30.0 | 18.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 31.0 | 23.0 | 15.5 | 15.5 | 17.5 | 22.5 | 24.0 | 27.0 | 31.0 | 23.5 | | | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 15 | 農薬類 | － | 検出値と目標値の比の和として、1以下 | 0.004 | 0.002 | <0.001 | － | <0.001 | 0.004 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | <0.001 | | | | | |
| | 16 | 残留塩素 | mg/ℓ | 1以下 | 0.40 | 0.33 | 0.30 | 0.40 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.30 | | | | | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 10以上100以下 | 54 | 46 | 37 | 54 | 47 | 47 | 37 | 45 | 47 | 43 | | | | | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 30以上200以下 | 92 | 87 | 82 | － | 82 | － | － | 92 | － | － | | | | | |
| | 25 | 濁度 | 度 | 1以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| | 26 | pH値 | － | 7.5程度 | 7.6 | 7.4 | 7.2 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 7.4 | | | | | |
| | 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 | −1.30 | −1.34 | −1.38 | － | −1.38 | － | － | −1.30 | － | － | | | | | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | － | 0.04 | － | － | 0.05 | － | － | | | | | |

※　「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

令和8年度　定期水質検査結果（水質基準項目）

検査検体：県南受水　（浄水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 8日 | 5月 13日 | 6月 10日 | 7月 8日 | 8月 12日 | 9月 2日 | 10月 7日 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 24.0 | 13.0 | 13.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 30.0 | 22.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 31.5 | 24.7 | 16.5 | 16.5 | 22.0 | 23.5 | 24.8 | 31.0 | 31.5 | 23.5 | | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 100以下 | 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 | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.003以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | 0.0005以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | － | － | － | － | <0.00005 | － | － | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | － | － | － | － | 0.001 | － | － | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | － | － | － | － | <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 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 10以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | － | － | － | － | 0.9 | － | － | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.8以下 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | － | － | － | － | 0.12 | － | － | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | － | － | － | － | 0.06 | － | － | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | 0.002以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/ℓ | 0.00005以下 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | － | － | － | <0.000005 | <0.000005 | － | － | | | | | |
| | 21 | ベンゼン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.6以下 | 0.10 | 0.08 | 0.06 | － | 0.06 | － | － | 0.10 | － | － | | | | | |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 24 | クロロホルム | mg/ℓ | 0.06以下 | 0.018 | 0.015 | 0.011 | － | 0.011 | － | － | 0.018 | － | － | | | | | |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.006 | 0.005 | 0.003 | － | 0.003 | － | － | 0.006 | － | － | | | | | |
| | 27 | 臭素酸 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.035 | 0.028 | 0.021 | － | 0.021 | － | － | 0.035 | － | － | | | | | |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | － | 0.006 | － | － | 0.007 | － | － | | | | | |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | 0.03以下 | 0.011 | 0.009 | 0.007 | － | 0.007 | － | － | 0.011 | － | － | | | | | |
| | 31 | ブロモホルム | mg/ℓ | 0.09以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | 0.08以下 | 0.003 | 0.002 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | 0.003 | － | － | | | | | |
| | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.2以下 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | － | 0.04 | － | － | 0.04 | － | － | | | | | |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | 0.3以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | 200以下 | 13 | 13 | 13 | － | － | － | － | 13 | － | － | | | | | |
| | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 200以下 | 17 | 13 | 10 | 13 | 10 | 10 | 10 | 13 | 15 | 17 | | | | | |
| | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 300以下 | 69 | 48 | 28 | 52 | 42 | 40 | 28 | 57 | 69 | 45 | | | | | |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 500以下 | 140 | 118 | 96 | － | 96 | － | － | 140 | － | － | | | | | |
| | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.2以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | － | － | － | － | <0.02 | － | － | | | | | |
| | 43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.00001以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.00001以下 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 46 | フェノール類 | mg/ℓ | 0.005以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | | | | | |
| | 47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/ℓ | 3以下 | 0.9 | 0.7 | 0.4 | 0.9 | 0.6 | 0.8 | 0.4 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | | | | | |
| | 48 | pH値 | － | 5.8～8.6 | 7.7 | 7.4 | 7.1 | 7.7 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 7.7 | 7.3 | 7.3 | | | | | |
| | 49 | 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 | | | | | |
| | 50 | 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 | | | | | |
| | 51 | 色度 | 度 | 5以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| | 52 | 濁度 | 度 | 2以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |

※　PFOS：ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）、PFOA：ペルフルオロオクタン酸

令和8年度　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）

検査検体：県南受水　（浄水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 目標値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 7日 | | | | | | |
| | 番号 | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 23.0 | 13.0 | 13.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 22.0 | | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 31.0 | 23.6 | 16.5 | 16.5 | 22.0 | 23.5 | 24.8 | 31.0 | 23.5 | | | | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 16 | 残留塩素 | mg/ℓ | 1以下 | 0.22 | 0.17 | 0.10 | 0.18 | 0.10 | 0.16 | 0.18 | 0.20 | 0.22 | | | | | | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 10以上100以下 | 57 | 44 | 28 | 52 | 42 | 40 | 28 | 57 | 45 | | | | | | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | | | | | | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 30以上200以下 | 140 | 118 | 96 | － | 96 | － | － | 140 | － | | | | | | |
| | 25 | 濁度 | 度 | 1以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | | |
| | 26 | pH値 | － | 7.5程度 | 7.7 | 7.4 | 7.1 | 7.7 | 7.5 | 7.1 | 7.3 | 7.7 | 7.3 | | | | | | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.1以下 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | － | 0.04 | － | － | 0.04 | － | | | | | | |

令和8年度　定期水質検査結果（水質基準項目）

検査検体：下渕井水　（浄水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 8日 | 5月 13日 | 6月 10日 | 7月 8日 | 8月 12日 | 9月 2日 | 10月 7日 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 23.9 | 13.0 | 13.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 30.0 | 21.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 21.5 | 19.3 | 15.9 | 15.9 | 16.7 | 18.5 | 21.0 | 21.0 | 21.5 | 20.6 | | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 100以下 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.003以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | 0.0005以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | － | － | － | － | <0.00005 | － | － | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | － | 0.003 | － | － | 0.003 | － | － | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | － | － | － | － | <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 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 10以下 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | － | 1.1 | － | － | 1.6 | － | － | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.8以下 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | － | － | － | － | 0.07 | － | － | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | 0.002以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | 0.04以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/ℓ | 0.00005以下 | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | － | － | － | <0.000005 | <0.000005 | － | － | | | | | |
| | 21 | ベンゼン | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.6以下 | 0.10 | 0.08 | 0.05 | － | 0.05 | － | － | 0.10 | － | － | | | | | |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 24 | クロロホルム | mg/ℓ | 0.06以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 27 | 臭素酸 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | 0.1以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | 0.03以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | <0.002 | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | 0.03以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 31 | ブロモホルム | mg/ℓ | 0.09以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | 0.08以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | <0.001 | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.2以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | 0.3以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | 1.0以下 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | － | － | － | － | 0.006 | － | － | | | | | |
| | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | 200以下 | 8 | 8 | 8 | － | － | － | － | 8 | － | － | | | | | |
| | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.05以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 200以下 | 13 | 8 | 3 | 3 | 5 | 8 | 7 | 6 | 11 | 13 | | | | | |
| | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 300以下 | 63 | 59 | 55 | 60 | 55 | 55 | 63 | 62 | 58 | 60 | | | | | |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 500以下 | 117 | 101 | 85 | － | 85 | － | － | 117 | － | － | | | | | |
| | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.2以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | － | － | － | － | <0.02 | － | － | | | | | |
| | 43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.00001以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | － | － | － | <0.000001 | － | － | | | | | |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.00001以下 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | － | － | － | <0.000001 | － | － | | | | | |
| | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | 0.02以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 46 | フェノール類 | mg/ℓ | 0.005以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | | | | | |
| | 47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/ℓ | 3以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | | | | | |
| | 48 | pH値 | － | 5.8～8.6 | 7.3 | 6.8 | 6.4 | 7.3 | 6.9 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.4 | 6.6 | | | | | |
| | 49 | 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 | | | | | |
| | 50 | 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 | | | | | |
| | 51 | 色度 | 度 | 5以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | |
| | 52 | 濁度 | 度 | 2以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |

※　PFOS：ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）、PFOA：ペルフルオロオクタン酸

令和8年度　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）

検査検体：下渕井水　（浄水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 目標値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 23.9 | 13.0 | 13.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 30.0 | 21.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 21.5 | 19.3 | 15.9 | 15.9 | 16.7 | 18.5 | 21.0 | 21.0 | 21.5 | 20.6 | | | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 16 | 残留塩素 | mg/ℓ | 1以下 | 0.48 | 0.42 | 0.36 | 0.36 | 0.42 | 0.40 | 0.48 | 0.44 | 0.44 | 0.42 | | | | | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | 10以上100以下 | 63 | 59 | 55 | 60 | 55 | 55 | 63 | 62 | 58 | 60 | | | | | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | 0.01以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | 30以上200以下 | 117 | 101 | 85 | － | 85 | － | － | 117 | － | － | | | | | |
| | 25 | 濁度 | 度 | 1以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | | | | |
| | 26 | pH値 | － | 7.5程度 | 7.3 | 6.8 | 6.4 | 7.3 | 6.9 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.4 | 6.6 | | | | | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | 0.1以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |

令和8年度　定期水質検査結果（水質基準項目）

検査検体：持丸原水　（原水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 8日 | 5月 13日 | 6月 10日 | 7月 8日 | 8月 12日 | 9月 2日 | 10月 7日 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 23.8 | 12.0 | 12.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 30.0 | 21.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 30.5 | 24.6 | 15.9 | 15.9 | 24.0 | 22.0 | 28.5 | 29.0 | 30.5 | 22.3 | | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 個/mℓ | － | 320 | 118 | 46 | 93 | 100 | 155 | 65 | 320 | 46 | 46 | | | | | |
| | 2 | 大腸菌 | － | － | － | － | － | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | | | | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | － | － | － | － | <0.00005 | － | － | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.002 | 0.002 | 0.002 | － | － | － | － | 0.002 | － | － | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | － | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | － | <0.004 | <0.004 | <0.004 | － | － | － | － | <0.004 | － | － | | | | | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | － | 0.6 | 0.6 | 0.6 | － | － | － | － | 0.6 | － | － | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.06 | 0.06 | 0.06 | － | － | － | － | 0.06 | － | － | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | － | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | － | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/ℓ | － | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | － | － | － | － | <0.000005 | － | － | | | | | |
| | 21 | ベンゼン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 22 | 塩素酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 24 | クロロホルム | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 27 | 臭素酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 31 | ブロモホルム | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.037 | 0.037 | 0.037 | － | － | － | － | 0.037 | － | － | | | | | |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.04 | 0.04 | 0.04 | － | － | － | － | 0.04 | － | － | | | | | |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.05 | 0.05 | 0.05 | － | － | － | － | 0.05 | － | － | | | | | |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.023 | 0.023 | 0.023 | － | － | － | － | 0.023 | － | － | | | | | |
| | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | 4 | 4 | 4 | － | － | － | － | 4 | － | － | | | | | |
| | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.012 | 0.012 | 0.012 | － | － | － | － | 0.012 | － | － | | | | | |
| | 39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | － | 12 | 6 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 12 | 10 | | | | | |
| | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | － | 58 | 45 | 36 | 58 | 52 | 48 | 37 | 36 | 41 | 46 | | | | | |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | － | 62 | 62 | 62 | － | － | － | － | 62 | － | － | | | | | |
| | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | － | <0.02 | <0.02 | <0.02 | － | － | － | － | <0.02 | － | － | | | | | |
| | 43 | ジェオスミン | mg/ℓ | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/ℓ | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | | | | | |
| | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | － | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 46 | フェノール類 | mg/ℓ | － | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | | | | | |
| | 47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/ℓ | － | 1.1 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | | | | | |
| | 48 | pH値 | － | － | 7.8 | 7.3 | 7.0 | 7.6 | 7.8 | 7.1 | 7.0 | 7.4 | 7.0 | 7.4 | | | | | |
| | 49 | 味 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 50 | 臭気 | － | － | － | － | － | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 藻臭 | 異常なし | 藻臭 | 藻臭 | | | | | |
| | 51 | 色度 | 度 | － | 3.9 | 2.9 | 2.3 | 3.9 | 2.5 | 3.2 | 2.7 | 2.9 | 2.3 | 3.0 | | | | | |
| | 52 | 濁度 | 度 | － | 6.6 | 3.1 | 1.0 | 6.6 | 3.5 | 2.4 | 5.6 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | | | | | |

※　PFOS：ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）、PFOA：ペルフルオロオクタン酸

令和8年度　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）

検査検体：持丸原水　（原水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 目標値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | 番号 | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 23.8 | 12.0 | 12.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 30.0 | 21.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 30.5 | 24.6 | 15.9 | 15.9 | 24.0 | 22.0 | 28.5 | 29.0 | 30.5 | 22.3 | | | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 15 | 農薬類 | － | － | 0.031 | 0.008 | <0.001 | － | <0.001 | 0.031 | <0.001 | 0.001 | 0.002 | <0.001 | | | | | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | － | 58 | 45 | 36 | 58 | 52 | 48 | 37 | 36 | 41 | 46 | | | | | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.012 | 0.012 | 0.012 | － | － | － | － | 0.012 | － | － | | | | | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | － | 62 | 62 | 62 | － | － | － | － | 62 | － | － | | | | | |
| | 25 | 濁度 | 度 | － | 6.6 | 3.1 | 1.0 | 6.6 | 3.5 | 2.4 | 5.6 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | | | | | |
| | 26 | pH値 | － | － | 7.8 | 7.3 | 7.0 | 7.6 | 7.8 | 7.1 | 7.0 | 7.4 | 7.0 | 7.4 | | | | | |
| | 27 | 腐食性（ランゲリア指数） | － | － | −1.44 | −1.44 | −1.44 | － | － | － | － | −1.44 | － | － | | | | | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.04 | 0.04 | 0.04 | － | － | － | － | 0.04 | － | － | | | | | |

※　「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

令和8年度　定期水質検査結果（クリプトスポリジウム等検査）

検査検体：持丸原水　（原水）　　採水場所：持丸浄水場　（朝倉市持丸）

| | | 項目 | 単位 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| クリプトスポリジウム等検査 | 指標菌検査 | 採水日 | － | － | － | － | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 30.0 | 23.8 | 12.0 | 12.0 | 25.0 | 24.0 | 30.0 | 24.0 | 30.0 | 21.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 30.5 | 24.6 | 15.9 | 15.9 | 24.0 | 22.0 | 28.5 | 29.0 | 30.5 | 22.3 | | | | | |
| | | 大腸菌 | － | － | － | － | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | | | | | |
| | | 採水日 | － | － | － | － | 24日 | 26日 | 3日 | 21日 | 17日 | 1日 | 27日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 30.0 | 25.9 | 19.0 | 22.0 | 30.0 | 26.0 | 29.0 | 30.0 | 25.0 | 19.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 32.5 | 28.1 | 19.5 | 19.5 | 31.0 | 30.5 | 32.5 | 31.0 | 29.5 | 23.0 | | | | | |
| | | 嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞） | － | － | － | － | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | |
| | | 採水日 | － | － | － | － | － | － | 2日 | － | － | 15日 | － | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | － | － | 雨 | － | － | 晴 | － | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 25.5 | 22.8 | 20.0 | － | － | 20.0 | － | － | 25.5 | － | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 26.0 | 25.6 | 25.2 | － | － | 25.2 | － | － | 26.0 | － | | | | | |
| | | クリプトスポリジウム | 個/10ℓ | 0 | 0 | 0 | － | － | 0 | － | － | 0 | － | | | | | |
| | | ジアルジア | 個/10ℓ | 0 | 0 | 0 | － | － | 0 | － | － | 0 | － | | | | | |

※　「クリプトスポリジウム等検査」は、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針（平成19年3月30日付健水発第0330005号）に基づいて実施。

令和8年度　定期水質検査結果（水質基準項目）

検査検体：下渕井水　（原水）　　採水場所：下渕井水場　（朝倉市下渕）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 8日 | 5月 13日 | 6月 4日 | 7月 8日 | 8月 12日 | 9月 2日 | 10月 7日 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 天候 | － | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 23.1 | 13.0 | 13.0 | 20.0 | 24.0 | 24.0 | 30.0 | 30.0 | 20.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 25.5 | 19.9 | 15.5 | 15.5 | 17.0 | 17.0 | 23.5 | 20.0 | 25.5 | 21.0 | | | | | |
| 水質基準項目 | 1 | 一般細菌 | 個/mℓ | － | 1 | 1 | 1 | － | － | － | － | 1 | － | － | | | | | |
| | 2 | 大腸菌 | － | － | － | － | － | 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 | <0.0003 | <0.0003 | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | － | － | － | － | <0.00005 | － | － | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.005 | 0.005 | 0.005 | － | － | － | － | 0.005 | － | － | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.003 | 0.003 | 0.003 | － | － | － | － | 0.003 | － | － | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | － | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | － | <0.004 | <0.004 | <0.004 | － | － | － | － | <0.004 | － | － | | | | | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | － | 1.6 | 1.6 | 1.6 | － | － | － | － | 1.6 | － | － | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | － | 0.07 | 0.07 | 0.07 | － | － | － | － | 0.07 | － | － | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | － | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 16 | シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | － | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 20 | PFOS及びPFOA | mg/ℓ | － | <0.000005 | <0.000005 | <0.000005 | － | － | － | － | <0.000005 | － | － | | | | | |
| | 21 | ベンゼン | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 22 | 塩素酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 24 | クロロホルム | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 27 | 臭素酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 31 | ブロモホルム | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |
| | 36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.005 | <0.005 | <0.005 | － | － | － | － | <0.005 | － | － | | | | | |
| | 37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | 7 | 7 | 7 | － | － | － | － | 7 | － | － | | | | | |
| | 38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | － | 5 | 5 | 5 | － | － | － | － | 5 | － | － | | | | | |
| | 40 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | － | 62 | 62 | 62 | － | － | － | － | 62 | － | － | | | | | |
| | 41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | － | 124 | 124 | 124 | － | － | － | － | 124 | － | － | | | | | |
| | 42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | － | <0.02 | <0.02 | <0.02 | － | － | － | － | <0.02 | － | － | | | | | |
| | 43 | ジェオスミン | mg/ℓ | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | － | － | － | <0.000001 | － | － | | | | | |
| | 44 | 2-メチルイソボルネオール | mg/ℓ | － | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | － | － | － | － | <0.000001 | － | － | | | | | |
| | 45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | － | <0.002 | <0.002 | <0.002 | － | － | － | － | <0.002 | － | － | | | | | |
| | 46 | フェノール類 | mg/ℓ | － | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | | | | | |
| | 47 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | mg/ℓ | － | <0.3 | <0.3 | <0.3 | － | － | － | － | <0.3 | － | － | | | | | |
| | 48 | pH値 | － | － | 6.8 | 6.8 | 6.8 | － | － | － | － | 6.8 | － | － | | | | | |
| | 49 | 味 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 50 | 臭気 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 無臭 | － | － | | | | | |
| | 51 | 色度 | 度 | － | <0.5 | <0.5 | <0.5 | － | － | － | － | <0.5 | － | － | | | | | |
| | 52 | 濁度 | 度 | － | <0.1 | <0.1 | <0.1 | － | － | － | － | <0.1 | － | － | | | | | |

※　PFOS：ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）、PFOA：ペルフルオロオクタン酸

## 令和8年度　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）

検査検体：下渕井水　（原水）　　採水場所：下渕井水場　（朝倉市下渕）

| | 番号 | 項目 | 単位 | 目標値 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | － | － | － | － | 12日 | － | － | | | | | |
| | 番号 | 天候 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | 晴 | － | － | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | 30.0 | 30.0 | 30.0 | － | － | － | － | 30.0 | － | － | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | 20.0 | 20.0 | 20.0 | － | － | － | － | 20.0 | － | － | | | | | |
| 水質管理目標設定項目 | 15 | 農薬類 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | 17 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/ℓ | － | 62 | 62 | 62 | － | － | － | － | 62 | － | － | | | | | |
| | 18 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.001 | <0.001 | <0.001 | － | － | － | － | <0.001 | － | － | | | | | |
| | 24 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | － | 124 | 124 | 124 | － | － | － | － | 124 | － | － | | | | | |
| | 25 | 濁度 | 度 | － | <0.1 | <0.1 | <0.1 | － | － | － | － | <0.1 | － | － | | | | | |
| | 26 | pH値 | － | － | 6.8 | 6.8 | 6.8 | － | － | － | － | 6.8 | － | － | | | | | |
| | 27 | 腐食性（ランゲリア指数） | － | － | −1.72 | −1.72 | −1.72 | － | － | － | － | −1.72 | － | － | | | | | |
| | 30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | － | <0.01 | <0.01 | <0.01 | － | － | － | － | <0.01 | － | － | | | | | |

※　「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

## 令和8年度　定期水質検査結果（クリプトスポリジウム等検査）

検査検体：下渕井水　（原水）　　採水場所：下渕井水場　（朝倉市下渕）

| | | 項目 | 単位 | 最高 | 平均 | 最低 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| クリプトスポリジウム等検査 | 指標菌検査 | 採水日 | － | － | － | － | 8日 | 13日 | 10日 | 8日 | 12日 | 2日 | 7日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 30.0 | 23.1 | 13.0 | 13.0 | 20.0 | 24.0 | 24.0 | 30.0 | 30.0 | 20.5 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 25.5 | 19.9 | 15.5 | 15.5 | 17.0 | 17.0 | 23.5 | 20.0 | 25.5 | 21.0 | | | | | |
| | | 大腸菌 | － | － | － | － | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | |
| | | 採水日 | － | － | － | － | 24日 | 26日 | 3日 | 21日 | 17日 | 1日 | 27日 | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | 30.0 | 25.3 | 17.0 | 17.0 | 30.0 | 27.0 | 28.0 | 29.0 | 27.0 | 19.0 | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | 23.0 | 20.6 | 16.0 | 16.0 | 23.0 | 20.5 | 20.5 | 21.0 | 22.5 | 20.5 | | | | | |
| | | 嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞） | － | － | － | － | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | |
| | | 採水日 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | | 天候 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | | 気温 | ℃ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | | 水温 | ℃ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | | クリプトスポリジウム | 個/10ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |
| | | ジアルジア | 個/10ℓ | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | | |

※　「クリプトスポリジウム等検査」は、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針（平成19年3月30日付健水発第0330005号）に基づいて実施。