# 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

依　頼　者　直方市　上下水道・環境部　水道施設課

検 査 期 間　　令和8年4月　～　令和8年8月　　内ヶ磯浄水場　福智山ダム（6/001000004）

公益財団法人　北九州生活科学センター
TEL：093-881-8282　FAX：093-881-8333

| ｺｰﾄﾞ | 検 査 項 目 | 単 位 | 水質基準 | 検査結果 内ヶ磯浄水場 福智山ダム | | | | | | | | | | | | 最高値 | 最低値 | 平均値 | 水質基準超過数 >20% | >70% | >STD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | R8.8.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候（前日/当日） | - | -- | 晴/晴 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 気　　温 | ℃ | -- | 32.0 | | | | | | | | | | | | 32.0 | 32.0 | 32.0 | | | |
| | 水　　温 | ℃ | -- | 18.5 | | | | | | | | | | | | 18.5 | 18.5 | 18.5 | | | |
| | 残留塩素 | mg/L | -- | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1001 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 以下 | 410 | | | | | | | | | | | | 410 | 410 | 410 | 0 | 0 | 1 |
| 1002 | 大腸菌 | - | 検出されないこと | 検出しない | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1003 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 以下 | 0.0003未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1004 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 以下 | 0.00005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1005 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1006 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1007 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1008 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 以下 | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1009 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 以下 | 0.004未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1010 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1011 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 以下 | 0.6 | | | | | | | | | | | | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0 | 0 | 0 |
| 1012 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 以下 | 0.08未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1013 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | 0.02未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1014 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 以下 | 0.0002未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1015 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 以下 | 0.005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1016 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.04 以下 | 0.004未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1017 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 以下 | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1018 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1019 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1429 | PFOS及びPFOA | mg/L | 0.00005 以下 | 0.000005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1020 | ベンゼン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1032 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | 0.01未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1033 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 以下 | 0.03 | | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0 | 0 | 0 |
| 1034 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 以下 | 0.04 | | | | | | | | | | | | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0 | 0 | 0 |
| 1035 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | 0.01未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1036 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 以下 | 6 | | | | | | | | | | | | 6 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| 1037 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 以下 | 0.025 | | | | | | | | | | | | 0.025 | 0.025 | 0.025 | 1 | 0 | 0 |
| 1038 | 塩化物イオン | mg/L | 200 以下 | 7.8 | | | | | | | | | | | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 0 | 0 | 0 |
| 1039 | ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | mg/L | 300 以下 | 28 | | | | | | | | | | | | 28 | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 |
| 1040 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 以下 | 62 | | | | | | | | | | | | 62 | 62 | 62 | 0 | 0 | 0 |
| 1041 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 以下 | 0.02未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1042 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 以下 | 0.000001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1043 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 以下 | 0.000001未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1044 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 以下 | 0.005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1045 | フェノール類 | mg/L | 0.005 以下 | 0.0005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1046 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 以下 | 1.3 | | | | | | | | | | | | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1 | 0 | 0 |
| 1047 | ｐＨ値 | - | 5.8～8.6 | 6.6 | | | | | | | | | | | | 6.6 | 6.6 | 6.6 | | | |
| 1048 | 味 | - | 異常でないこと | ― | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1049 | 臭気 | - | 異常でないこと | 藻臭 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1050 | 色度 | 度 | 5 以下 | 4 | | | | | | | | | | | | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 0 | 1 | 0 |
| 1051 | 濁度 | 度 | 2 以下 | 0.7 | | | | | | | | | | | | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 1 | 0 | 0 |
| 1073 | 嫌気性芽胞菌 | CFU/100mL | | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 1078 | クリプトスポリジウム | 個/10L | | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 1079 | ジアルジア | 個/10L | | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 1501 | PFOS | mg/L | - | 0.000005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | |
| 1502 | PFOA | mg/L | - | 0.000005未満 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | |
| | 報 告 書 番 号 | | | W2603813 | | | | | | | | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |