| 報告書番号 | | | W2104023-002 | W2105026-002 | W2106071-002 | W2107115-002 | W2108116-002 | W2109116-002 | W2110021-002 | W2111016-002 | W2112116-002 | W2201116-002 | W2202113-002 | W2203009-002 | 測定数 | 1割超 | 2割超 | 5割超 | 7割超 | 基準値超過 | 最小値 | 最低値検出日 | 最高値 | 最大値検出日 | 平均値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水日 | | | 2021/04/13 | 2021/05/13 | 2021/06/08 | 2021/07/13 | 2021/08/17 | 2021/09/14 | 2021/10/12 | 2021/11/09 | 2021/12/14 | 2022/01/18 | 2022/02/08 | 2022/03/08 | | | | | | | | | | | |
| 試料名 | | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | | | | | | | | | | |
| 採取場所 | | | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | IT02 小土肥大藪地内 | | | | | | | | | | |
| 検査項目 | 単位 | 基準値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温 | 度 | | 16.8 | 20.2 | 26.3 | 28.8 | 26.8 | 25.8 | 29.5 | 19.8 | 14.0 | 10.1 | 10.5 | 12.7 | 12 | − | − | − | − | − | 10.1 | 2022/01/18 | 29.5 | 2021/10/12 | 20.1 |
| 水温 | 度 | | 15.3 | 16.0 | 17.5 | 18.0 | 17.0 | 17.0 | 18.0 | 16.0 | 14.6 | 13.2 | 13.0 | 13.6 | 12 | − | − | − | − | − | 13.0 | 2022/02/08 | 18.0 | 2021/07/13 | 15.8 |
| 一般細菌 | 個/mL | 100個/ mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 12 | − | − | − | − | − | 0 | 2021/04/13 | 2 | 2022/03/08 | 0 |
| 大腸菌 | /100mL | 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 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | − | − | − | − | − | − | | − | | − |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003mg/L以下 | | | | 0.0003 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.0003 未満 | 2021/07/13 | 0.0003 未満 | 2021/07/13 | 0.0003 未満 |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005mg/L以下 | | | | 0.00005 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.00005 未満 | 2021/07/13 | 0.00005 未満 | 2021/07/13 | 0.00005 未満 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/L以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04mg/L以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.004 未満 | 2021/07/13 | 0.004 未満 | 2021/07/13 | 0.004 未満 |
| シアン化物及び塩化シアン | mg/L | 0.01mg/L以下 | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10mg/L以下 | | | | 0.7 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.7 | 2021/07/13 | 0.7 | 2021/07/13 | 0.7 |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8mg/L以下 | | | | 0.08 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.08 未満 | 2021/07/13 | 0.08 未満 | 2021/07/13 | 0.08 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/L以下 | | | | 0.1 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.1 未満 | 2021/07/13 | 0.1 未満 | 2021/07/13 | 0.1 未満 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002mg/L以下 | | | | 0.0002 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.0002 未満 | 2021/07/13 | 0.0002 未満 | 2021/07/13 | 0.0002 未満 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05mg/L以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.005 未満 | 2021/07/13 | 0.005 未満 | 2021/07/13 | 0.005 未満 |
| ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.04mg/L以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.004 未満 | 2021/07/13 | 0.004 未満 | 2021/07/13 | 0.004 未満 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02mg/L以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.002 未満 | 2021/07/13 | 0.002 未満 | 2021/07/13 | 0.002 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01mg/L以下 | | | | 0.0005 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.0005 未満 | 2021/07/13 | 0.0005 未満 | 2021/07/13 | 0.0005 未満 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01mg/L以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 |
| ベンゼン | mg/L | 0.01mg/L以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.001 未満 |
| 塩素酸 | mg/L | 0.6mg/L以下 | 0.06 未満 | | | 0.20 | | | 0.06 未満 | | | 0.06 未満 | | | 4 | − | 1 | − | − | − | 0.06 未満 | 2021/04/13 | 0.20 | 2021/07/13 | 0.10 |
| クロロ酢酸 | mg/L | 0.02mg/L以下 | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.002 未満 | 2021/04/13 | 0.002 未満 | 2021/04/13 | 0.002 未満 |
| クロロホルム | mg/L | 0.06mg/L以下 | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 0.003 未満 | | | 0.003 未満 | | | 0.003 未満 | | | 0.003 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.003 未満 | 2021/04/13 | 0.003 未満 | 2021/04/13 | 0.003 未満 |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1mg/L以下 | 0.003 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/07/13 | 0.003 | 2021/04/13 | 0.002 |
| 臭素酸 | mg/L | 0.01mg/L以下 | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 |
| 総トリハロメタン | mg/L | 0.1mg/L以下 | 0.005 | | | 0.001 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/10/12 | 0.005 | 2021/04/13 | 0.002 |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03mg/L以下 | 0.003 未満 | | | 0.003 未満 | | | 0.003 未満 | | | 0.003 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.003 未満 | 2021/04/13 | 0.003 未満 | 2021/04/13 | 0.003 未満 |
| ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03mg/L以下 | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 | 2021/04/13 | 0.001 未満 |
| ブロモホルム | mg/L | 0.09mg/L以下 | 0.002 | | | 0.001 | | | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.001 未満 | 2021/10/12 | 0.002 | 2021/04/13 | 0.001 |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08mg/L以下 | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | | | 4 | − | − | − | − | − | 0.008 未満 | 2021/04/13 | 0.008 未満 | 2021/04/13 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/L以下 | | | | 0.02 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.02 | 2021/07/13 | 0.02 | 2021/07/13 | 0.02 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2mg/L以下 | | | | 0.01 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.01 未満 | 2021/07/13 | 0.01 未満 | 2021/07/13 | 0.01 未満 |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3mg/L以下 | | | | 0.01 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.01 未満 | 2021/07/13 | 0.01 未満 | 2021/07/13 | 0.01 未満 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/L以下 | | | | 0.01 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.01 未満 | 2021/07/13 | 0.01 未満 | 2021/07/13 | 0.01 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200mg/L以下 | | | | 5 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 5 | 2021/07/13 | 5 | 2021/07/13 | 5 |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05mg/L以下 | | | | 0.003 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.003 未満 | 2021/07/13 | 0.003 未満 | 2021/07/13 | 0.003 未満 |
| 塩化物イオン | mg/L | 200mg/L以下 | 4.7 | 4.7 | 5.0 | 5.5 | 5.3 | 5.1 | 4.9 | 4.9 | 4.8 | 4.8 | 4.9 | 5.3 | 12 | − | − | − | − | − | 4.7 | 2021/04/13 | 5.5 | 2021/07/13 | 5.0 |
| ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度） | mg/L | 300mg/L以下 | | | | 24.5 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 24.5 | 2021/07/13 | 24.5 | 2021/07/13 | 24.5 |
| 蒸発残留物 | mg/L | 500mg/L以下 | | | | 68 | | | | | | | | | 1 | 1 | − | − | − | − | 68 | 2021/07/13 | 68 | 2021/07/13 | 68 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2mg/L以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.02 未満 | 2021/07/13 | 0.02 未満 | 2021/07/13 | 0.02 未満 |
| ジェオスミン | mg/L | 0.00001mg/L以下 | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.000001未満 | 2021/07/13 | 0.000001未満 | 2021/07/13 | 0.000001未満 |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001mg/L以下 | | | | 0.000001未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.000001未満 | 2021/07/13 | 0.000001未満 | 2021/07/13 | 0.000001未満 |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02mg/L以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.005 未満 | 2021/07/13 | 0.005 未満 | 2021/07/13 | 0.005 未満 |
| フェノール類 | mg/L | 0.005mg/L以下 | | | | 0.0005 未満 | | | | | | | | | 1 | − | − | − | − | − | 0.0005 未満 | 2021/07/13 | 0.0005 未満 | 2021/07/13 | 0.0005 未満 |
| 有機物（TOC量） | mg/L | 3mg/L以下 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 12 | − | − | − | − | − | 0.3 未満 | 2021/04/13 | 0.3 未満 | 2021/04/13 | 0.3 未満 |
| pH値 | | 5.8～8.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 12 | − | − | − | 12 | − | 7.5 | 2021/07/13 | 7.6 | 2021/04/13 | 7.6 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | − | − | − | − | − | | − | | − |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | − | − | − | − | − | | − | | − |
| 色度 | 度 | 5度以下 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 12 | − | − | − | − | − | 1 未満 | 2021/04/13 | 1 未満 | 2021/04/13 | 1 未満 |
| 濁度 | 度 | 2度以下 | 0.1 未満 | 0.1 | 0.1 未満 | 0.4 | 0.1 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.2 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 12 | 1 | − | − | − | − | 0.1 未満 | 2021/04/13 | 0.4 | 2021/07/13 | 0.1 |
| 遊離残留塩素 | mg/L | | 0.20 | 0.05 | 0.20 | 0.05 | 0.10 | 0.05 未満 | 0.10 | 0.05 未満 | 0.10 | 0.20 | 0.10 | 0.05 | 12 | − | − | − | − | − | 0.05 未満 | 2021/09/14 | 0.20 | 2021/04/13 | 0.10 |