# 令和6年度　　基 準 項 目 浄 水 水 質 検 査 総 括 表

| 採取場所 | | | | | 虚空蔵尊トイレ給水栓　大字上野2198-2 | | | | 黒山公衆トイレ給水栓　大字黒山1453-4 | | | | 上谷排泥バルブ　大字上谷708番地先 | | | | 大谷地内給水栓　大字大谷地内 | | | | | | | | | | | | 全　体 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 項目名 | | 単位 | 基準値等 | 定量下限値 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| 基01 | 一般細菌 | 個/ml | 100 | 0 | 1 | 0 | 0.08 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 | 0 | 0.08 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 48 |
| 基02 | 大腸菌 | | 不検出 | | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 | | | | | | | | | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 48 |
| 基03 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 0.003 | 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 | | | | | | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 4 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005 | 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 | | | | | | | | | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 4 |
| 基05 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基08 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 | 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 | | | | | | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04 | 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 | | | | | | | | | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 4 |
| 基10 | ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 16 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10 | 0.02 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1 | 0.81 | 0.81 | 0.81 | 1 | 0.83 | 0.83 | 0.83 | 1 | 1.17 | 1.17 | 1.17 | 1 | | | | | | | | | 1.17 | 0.81 | 0.95 | 4 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 1 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | 1 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | 1 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 1 | | | | | | | | | 0.10 | < 0.08 | < 0.08 | 4 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 1 | | | | | | | | | 0.05 | < 0.02 | 0.02 | 4 |
| 基14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 | | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 4 |
| 基15 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/l | 0.05 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基16 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ･ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/l | 0.04 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.02 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 基21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6 | 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 4 | 0.09 | < 0.06 | < 0.06 | 4 | 0.07 | < 0.06 | 0.07 | 4 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 4 | | | | | | | | | 0.09 | < 0.06 | < 0.06 | 16 |
| 基22 | ｸﾛﾛ酢酸 | mg/l | 0.02 | 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 | | | | | | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 16 |
| 基23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | mg/l | 0.06 | 0.001 | 0.020 | 0.004 | 0.012 | 4 | 0.017 | 0.004 | 0.009 | 4 | 0.022 | 0.006 | 0.013 | 4 | 0.022 | 0.005 | 0.015 | 4 | | | | | | | | | 0.022 | 0.004 | 0.012 | 16 |
| 基24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | mg/l | 0.03 | 0.002 | 0.008 | 0.003 | 0.005 | 4 | 0.004 | < 0.002 | 0.003 | 4 | 0.003 | < 0.002 | 0.003 | 4 | 0.008 | 0.004 | 0.006 | 4 | | | | | | | | | 0.008 | < 0.002 | 0.004 | 16 |
| 基25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.1 | 0.001 | 0.004 | < 0.001 | 0.002 | 4 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | 0.009 | 0.004 | 0.006 | 4 | | | | | | | | | 0.009 | < 0.001 | 0.002 | 16 |
| 基26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 16 |
| 基27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.1 | 0.001 | 0.033 | 0.006 | 0.019 | 4 | 0.023 | 0.005 | 0.012 | 4 | 0.028 | 0.008 | 0.017 | 4 | 0.047 | 0.016 | 0.030 | 4 | | | | | | | | | 0.047 | 0.005 | 0.020 | 16 |
| 基28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | mg/l | 0.03 | 0.002 | 0.009 | 0.004 | 0.005 | 4 | 0.008 | 0.004 | 0.004 | 4 | 0.011 | 0.004 | 0.007 | 4 | 0.011 | 0.005 | 0.010 | 4 | | | | | | | | | 0.011 | 0.004 | 0.007 | 16 |
| 基29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.03 | 0.001 | 0.009 | 0.002 | 0.005 | 4 | 0.005 | 0.001 | 0.003 | 4 | 0.005 | 0.002 | 0.003 | 4 | 0.016 | 0.006 | 0.010 | 4 | | | | | | | | | 0.016 | 0.001 | 0.005 | 16 |
| 基30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | mg/l | 0.09 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 | < 0.001 | < 0.001 | 0.001 | 4 | | | | | | | | | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 16 |
| 基31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | mg/l | 0.08 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | 0.006 | < 0.005 | 0.006 | 4 | 0.006 | < 0.005 | 0.006 | 4 | | | | | | | | | 0.006 | < 0.005 | < 0.005 | 16 |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 1 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 1 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 1 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 1 | | | | | | | | | 0.006 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 基33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 0.2 | 0.01 | 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 6 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 6 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 6 | 0.03 | < 0.01 | 0.01 | 6 | | | | | | | | | 0.03 | < 0.01 | < 0.01 | 24 |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3 | 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 | | | | | | | | | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 16 |
| 基35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 1 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 1 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 1 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 1 | | | | | | | | | 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 4 |
| 基36 | ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 200 | 1 | 9.3 | 9.3 | 9.3 | 1 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 1 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 1 | 12.9 | 12.9 | 12.9 | 1 | | | | | | | | | 12.9 | 6.9 | 9.0 | 4 |
| 基37 | ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物 | mg/l | 0.05 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | | | | | | | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 16 |
| 基38 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/l | 200 | 0.2 | 17.1 | 8.4 | 9.1 | 12 | 10.4 | 6.9 | 6.7 | 12 | 10.5 | 6.8 | 8.4 | 12 | 23.9 | 12.4 | 16.5 | 12 | | | | | | | | | 23.9 | 6.8 | 10.2 | 48 |
| 基39 | ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | mg/l | 300 | 3 | 67.3 | 67.3 | 67.3 | 1 | 66.3 | 66.3 | 66.3 | 1 | 65.8 | 65.8 | 65.8 | 1 | 69.6 | 69.6 | 69.6 | 1 | | | | | | | | | 69.6 | 65.8 | 67.3 | 4 |
| 基40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500 | 1 | 126 | 126 | 126 | 1 | 103 | 103 | 103 | 1 | 108 | 108 | 108 | 1 | 147 | 147 | 147 | 1 | | | | | | | | | 147 | 103 | 121 | 4 |
| 基41 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/l | 0.2 | 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 | | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 4 |
| 基42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | mg/l | 0.00001 | 0.000001 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 4 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 4 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 4 | 0.000002 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 | | | | | | | | | 0.000002 | < 0.000001 | 0.000002 | 16 |
| 基43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | mg/l | 0.00001 | 0.000001 | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 | 0.000001 | < 0.000001 | 0.000001 | 4 | | | | | | | | | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 16 |
| 基44 | 非ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/l | 0.02 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 | | | | | | | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 16 |
| 基45 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/l | 0.005 | 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 | | | | | | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 4 |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3 | 0.3 | 0.6 | < 0.3 | 0.4 | 12 | 0.5 | < 0.3 | < 0.3 | 12 | 0.4 | < 0.3 | < 0.3 | 12 | 1.1 | 0.6 | 0.8 | 12 | | | | | | | | | 1.1 | < 0.3 | 0.3 | 48 |
| 基47 | pH値 | | 5.8～8.6 | 1～14 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 12 | 7.7 | 7.4 | 7.6 | 12 | 7.8 | 7.5 | 7.7 | 12 | 7.5 | 7.2 | 7.4 | 12 | | | | | | | | | 7.8 | 7.2 | 7.6 | 48 |
| 基48 | 味 | | 異常でない | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | | | | | | | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 48 |
| 基49 | 臭気 | | 異常でない | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | | | | | | | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 48 |
| 基50 | 色度 | 度 | 5 | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 | | | | | | | | | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 48 |
| 基51 | 濁度 | 度 | 2 | 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 | | | | | | | | | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 48 |
| 基53 | 残留塩素 | mg/l | 0.1 | 0.1 | 0.54 | 0.36 | 0.43 | 12 | 0.42 | 0.24 | 0.36 | 12 | 0.22 | 0.10 | 0.16 | 12 | 0.58 | 0.28 | 0.45 | 12 | | | | | | | | | 0.58 | 0.10 | 0.35 | 48 |

# 令和6年度　　基準項目水質検査結果表

| | 項　　目 | 単位 | 基準値等 | | 定量限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 採水場所 | | | | | 虚空蔵尊トイレ　給水栓 | | | | | | | | | | | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| | 採水年月日 | | | | | 2024/4/11 | 2024/5/8 | 2024/6/10 | 2024/7/2 | 2024/8/6 | 2024/9/10 | 2024/10/3 | 2024/11/6 | 2024/12/10 | 2025/1/7 | 2025/2/5 | 2025/3/4 | | | | |
| | 天候 | | | | | 晴れ | 曇り | 雨 | 晴れ | 曇り | 晴れ | 雨 | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | | | | |
| | 水温 | ℃ | | | | 15.5 | 20.5 | 22.5 | 28.4 | 29.6 | 29.1 | 25.4 | 18.9 | 12.0 | 7.9 | 7.7 | 9.7 | 29.6 | 7.7 | 18.1 | 12 |
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 集落数100個/ml以下 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.08 | 12 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | | | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003 | | 0.0003 | | | | | < 0.0003 | | | | | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005 | | 0.00005 | | | | | < 0.00005 | | | | | | | | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | | | | < 0.002 | | | | | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04 | | 0.004 | | | | | < 0.004 | | | | | | | | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10 | | 0.02 | | | | | 1.00 | | | | | | | | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8 | | 0.08 | | | | | 0.08 | | | | | | | | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 1 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.02 | | | | | 0.03 | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002 | | 0.0002 | | | | | < 0.0002 | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 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 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6 | | 0.06 | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 4 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06 | | 0.001 | | 0.010 | | | 0.020 | | | 0.012 | | | 0.004 | | 0.020 | 0.004 | 0.012 | 4 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.003 | | | 0.008 | | | 0.004 | | | 0.004 | | 0.008 | 0.003 | 0.005 | 4 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | < 0.001 | | | 0.004 | | | 0.003 | | | < 0.001 | | 0.004 | < 0.001 | 0.002 | 4 |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 27 | 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | 0.013 | | | 0.033 | | | 0.021 | | | 0.006 | | 0.033 | 0.006 | 0.019 | 4 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.007 | | | 0.009 | | | 0.008 | | | 0.004 | | 0.009 | 0.004 | 0.005 | 4 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03 | | 0.001 | | 0.003 | | | 0.009 | | | 0.006 | | | 0.002 | | 0.009 | 0.002 | 0.005 | 4 |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.005 | | | | | < 0.005 | | | | | | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 1 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | | < 0.01 | | < 0.01 | 0.01 | | | < 0.01 | | < 0.01 | < 0.01 | | 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 6 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3 | | 0.03 | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.01 | | | | | < 0.01 | | | | | | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 1 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200 | | 1 | | | | | 9.3 | | | | | | | | 9.3 | 9.3 | 9.3 | 1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200 | | 0.2 | 12.4 | 8.4 | 9.4 | 11.8 | 12.1 | 10.0 | 13.2 | 11.3 | 10.5 | 17.1 | 9.3 | 10.9 | 17.1 | 8.4 | 9.1 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300 | | 3 | | | | | 67.3 | | | | | | | | 67.3 | 67.3 | 67.3 | 1 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500 | | 1 | | | | | 126 | | | | | | | | 126 | 126 | 126 | 1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2 | | 0.02 | | | | | < 0.02 | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 |
| 42 | (4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | 0.000002 | 0.000001 | < 0.000001 | 0.000001 | | | | | | | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 4 |
| 43 | 1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名　2-メチルイソボルネオール) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | < 0.000001 | < 0.000001 | 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005 | | 0.0005 | | | | | < 0.0005 | | | | | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3 | | 0.3 | 0.6 | 0.3 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.6 | < 0.3 | 0.3 | 0.6 | < 0.3 | 0.4 | 12 |
| 47 | pH値 | | 5.8～8.6 | | 1～14 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 12 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | | 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | 残留塩素 | mg/l | 0.1 | | 0.1 | 0.42 | 0.36 | 0.36 | 0.44 | 0.40 | 0.54 | 0.54 | 0.38 | 0.44 | 0.46 | 0.40 | 0.40 | 0.54 | 0.36 | 0.43 | 12 |

# 令和6年度　　基準項目水質検査結果表

| | 項　　目 | 単位 | 基準値等 | | 定量限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 採水場所 | | | | | 黒山公衆トイレ　給水栓 | | | | | | | | | | | | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| | 採水年月日 | | | | | 2024/4/11 | 2024/5/8 | 2024/6/10 | 2024/7/2 | 2024/8/6 | 2024/9/10 | 2024/10/3 | 2024/11/6 | 2024/12/10 | 2025/1/7 | 2025/2/5 | 2025/3/4 | | | | |
| | 天候 | | | | | 晴れ | 曇り | 雨 | 晴れ | 曇り | 晴れ | 雨 | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | | | | |
| | 水温 | ℃ | | | | 11.0 | 16.5 | 17.6 | 21.4 | 26.2 | 18.9 | 21.0 | 15.5 | 8.3 | 5.4 | 5.3 | 7.5 | 26.2 | 5.3 | 14.6 | 12 |
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 集落数100個/ml以下 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | | | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003 | | 0.0003 | | | | | < 0.0003 | | | | | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005 | | 0.00005 | | | | | < 0.00005 | | | | | | | | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | | | | < 0.002 | | | | | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04 | | 0.004 | | | | | < 0.004 | | | | | | | | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10 | | 0.02 | | | | | 0.81 | | | | | | | | 0.81 | 0.81 | 0.81 | 1 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8 | | 0.08 | | | | | < 0.08 | | | | | | | | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | 1 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.02 | | | | | < 0.02 | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002 | | 0.0002 | | | | | < 0.0002 | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 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 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6 | | 0.06 | | < 0.06 | | | 0.09 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | 0.09 | < 0.06 | < 0.06 | 4 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06 | | 0.001 | | 0.008 | | | 0.017 | | | 0.007 | | | 0.004 | | 0.017 | 0.004 | 0.009 | 4 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.004 | | | 0.003 | | | < 0.002 | | | 0.003 | | 0.004 | < 0.002 | 0.003 | 4 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | < 0.001 | | | 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 27 | 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | 0.010 | | | 0.023 | | | 0.010 | | | 0.005 | | 0.023 | 0.005 | 0.012 | 4 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.006 | | | 0.008 | | | 0.004 | | | 0.004 | | 0.008 | 0.004 | 0.004 | 4 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03 | | 0.001 | | 0.002 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | 0.001 | | 0.005 | 0.001 | 0.003 | 4 |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.005 | | | | | 0.006 | | | | | | | | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 1 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | | < 0.01 | | < 0.01 | < 0.01 | | | < 0.01 | | < 0.01 | < 0.01 | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 6 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3 | | 0.03 | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.01 | | | | | < 0.01 | | | | | | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 1 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200 | | 1 | | | | | 6.9 | | | | | | | | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200 | | 0.2 | 10.4 | 8.3 | 8.6 | 9.4 | 8.7 | 7.8 | 7.0 | 7.6 | 6.9 | 7.1 | 7.4 | 6.9 | 10.4 | 6.9 | 6.7 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300 | | 3 | | | | | 66.3 | | | | | | | | 66.3 | 66.3 | 66.3 | 1 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500 | | 1 | | | | | 103 | | | | | | | | 103 | 103 | 103 | 1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2 | | 0.02 | | | | | < 0.02 | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 |
| 42 | (4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001 | | | | | | | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 4 |
| 43 | 1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名　2-メチルイソボルネオール) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005 | | 0.0005 | | | | | < 0.0005 | | | | | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3 | | 0.3 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | 0.5 | < 0.3 | < 0.3 | 12 |
| 47 | pH値 | | 5.8～8.6 | | 1～14 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 7.6 | 12 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | | 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | 残留塩素 | mg/l | 0.1 | | 0.1 | 0.42 | 0.40 | 0.30 | 0.24 | 0.32 | 0.42 | 0.42 | 0.42 | 0.42 | 0.34 | 0.32 | 0.30 | 0.42 | 0.24 | 0.36 | 12 |

# 令和6年度　　基準項目水質検査結果表

| | 項　　目 | 単位 | 基準値等 | | 定量限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 採水場所 | | | | | 上谷排泥バルブ | | | | | | | | | | | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| | 採水年月日 | | | | | 2024/4/11 | 2024/5/8 | 2024/6/10 | 2024/7/2 | 2024/8/6 | 2024/9/10 | 2024/10/3 | 2024/11/6 | 2024/12/10 | 2025/1/7 | 2025/2/5 | 2025/3/4 | | | | |
| | 天候 | | | | | 晴れ | 曇り | 雨 | 晴れ | 曇り | 晴れ | 雨 | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | | | | |
| | 水温 | ℃ | | | | 12.0 | 14.7 | 18.4 | 23.5 | 23.5 | 22.7 | 21.4 | 17.0 | 12.3 | 9.0 | 8.6 | 8.5 | 23.5 | 8.5 | 16.0 | 12 |
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 集落数100個/ml以下 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.08 | 12 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | | | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003 | | 0.0003 | | | | | < 0.0003 | | | | | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005 | | 0.00005 | | | | | < 0.00005 | | | | | | | | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | | | | < 0.002 | | | | | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04 | | 0.004 | | | | | < 0.004 | | | | | | | | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10 | | 0.02 | | | | | 0.83 | | | | | | | | 0.83 | 0.83 | 0.83 | 1 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8 | | 0.08 | | | | | < 0.08 | | | | | | | | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | 1 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.02 | | | | | < 0.02 | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002 | | 0.0002 | | | | | < 0.0002 | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 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 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6 | | 0.06 | | < 0.06 | | | 0.07 | | | 0.06 | | | < 0.06 | | 0.07 | < 0.06 | 0.07 | 4 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06 | | 0.001 | | 0.015 | | | 0.022 | | | 0.010 | | | 0.006 | | 0.022 | 0.006 | 0.013 | 4 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.003 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | 0.003 | < 0.002 | 0.003 | 4 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | < 0.001 | | | 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 27 | 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | 0.018 | | | 0.028 | | | 0.013 | | | 0.008 | | 0.028 | 0.008 | 0.017 | 4 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.009 | | | 0.011 | | | 0.004 | | | 0.004 | | 0.011 | 0.004 | 0.007 | 4 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03 | | 0.001 | | 0.003 | | | 0.005 | | | 0.003 | | | 0.002 | | 0.005 | 0.002 | 0.003 | 4 |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08 | | 0.005 | | 0.006 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | 0.006 | < 0.005 | 0.006 | 4 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.005 | | | | | < 0.005 | | | | | | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 1 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | | < 0.01 | | < 0.01 | < 0.01 | | | < 0.01 | | < 0.01 | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 6 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3 | | 0.03 | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.01 | | | | | 0.01 | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 1 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200 | | 1 | | | | | 7.0 | | | | | | | | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200 | | 0.2 | 9.3 | 9.5 | 10.5 | 8.9 | 9.0 | 8.7 | 8.0 | 7.4 | 7.7 | 7.2 | 7.0 | 6.8 | 10.5 | 6.8 | 8.4 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300 | | 3 | | | | | 65.8 | | | | | | | | 65.8 | 65.8 | 65.8 | 1 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500 | | 1 | | | | | 108 | | | | | | | | 108 | 108 | 108 | 1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2 | | 0.02 | | | | | < 0.02 | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 |
| 42 | (4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | 0.000002 | 0.000002 | 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | | 0.000002 | 0.000001 | 0.000002 | 4 |
| 43 | 1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名　2-メチルイソボルネオール) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005 | | 0.0005 | | | | | < 0.0005 | | | | | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3 | | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | 0.4 | < 0.3 | < 0.3 | 12 |
| 47 | pH値 | | 5.8～8.6 | | 1～14 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.5 | 7.7 | 12 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | | 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | 残留塩素 | mg/l | 0.1 | | 0.1 | 0.20 | 0.16 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.12 | 0.20 | 0.22 | 0.18 | 0.22 | 0.20 | 0.22 | 0.10 | 0.16 | 12 |

# 令和6年度　　基準項目水質検査結果表

| | 項　　目 | 単位 | 基準値等 | | 定量限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 採水場所 | | | | | 大谷地内　給水栓 | | | | | | | | | | | | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| | 採水年月日 | | | | | 2024/4/11 | 2024/5/8 | 2024/6/10 | 2024/7/2 | 2024/8/6 | 2024/9/10 | 2024/10/3 | 2024/11/6 | 2024/12/10 | 2025/1/7 | 2025/2/5 | 2025/3/4 | | | | |
| | 天候 | | | | | 晴れ | 曇り | 雨 | 晴れ | 曇り | 晴れ | 雨 | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | | | | |
| | 水温 | ℃ | | | | 16.0 | 18.0 | 23.6 | 26.5 | 32.3 | 31.0 | 26.4 | 20.0 | 13.0 | 9.0 | 8.5 | 10.8 | 32.3 | 8.5 | 19.6 | 12 |
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 集落数100個/ml以下 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | | | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 陰(－)性 | 12 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003 | | 0.0003 | | | | | < 0.0003 | | | | | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005 | | 0.00005 | | | | | < 0.00005 | | | | | | | | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 1 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | | | | < 0.002 | | | | | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 1 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04 | | 0.004 | | | | | < 0.004 | | | | | | | | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 1 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10 | | 0.02 | | | | | 1.17 | | | | | | | | 1.17 | 1.17 | 1.17 | 1 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8 | | 0.08 | | | | | 0.10 | | | | | | | | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 1 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.02 | | | | | 0.05 | | | | | | | | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002 | | 0.0002 | | | | | < 0.0002 | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 1 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 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 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/l | 0.02 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 20 | ベンゼン | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | | | | < 0.001 | | | | | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 1 |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6 | | 0.06 | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 4 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/l | 0.02 | | 0.002 | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 4 |
| 23 | クロロホルム | mg/l | 0.06 | | 0.001 | | 0.016 | | | 0.022 | | | 0.015 | | | 0.005 | | 0.022 | 0.005 | 0.015 | 4 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.008 | | | 0.008 | | | 0.004 | | | 0.004 | | 0.008 | 0.004 | 0.006 | 4 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | 0.004 | | | 0.009 | | | 0.004 | | | 0.005 | | 0.009 | 0.004 | 0.006 | 4 |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 27 | 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | mg/l | 0.1 | | 0.001 | | 0.030 | | | 0.047 | | | 0.028 | | | 0.016 | | 0.047 | 0.016 | 0.030 | 4 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/l | 0.03 | | 0.002 | | 0.011 | | | 0.010 | | | 0.011 | | | 0.005 | | 0.011 | 0.005 | 0.010 | 4 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/l | 0.03 | | 0.001 | | 0.010 | | | 0.016 | | | 0.009 | | | 0.006 | | 0.016 | 0.006 | 0.010 | 4 |
| 30 | ブロモホルム | mg/l | 0.09 | | 0.001 | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 4 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/l | 0.08 | | 0.005 | | 0.006 | | | 0.006 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | 0.006 | < 0.005 | 0.006 | 4 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.005 | | | | | < 0.005 | | | | | | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 1 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | | 0.01 | | 0.02 | 0.03 | | | 0.02 | | < 0.01 | < 0.01 | | 0.03 | < 0.01 | 0.01 | 6 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3 | | 0.03 | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | | < 0.03 | | < 0.03 | < 0.03 | < 0.03 | 4 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | | 0.01 | | | | | < 0.01 | | | | | | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 1 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/l | 200 | | 1 | | | | | 12.9 | | | | | | | | 12.9 | 12.9 | 12.9 | 1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 200 | | 0.2 | 16.2 | 13.5 | 13.7 | 14.2 | 16.6 | 12.4 | 14.8 | 13.4 | 20.3 | 16.1 | 23.9 | 22.5 | 23.9 | 12.4 | 16.5 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/l | 300 | | 3 | | | | | 69.6 | | | | | | | | 69.6 | 69.6 | 69.6 | 1 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500 | | 1 | | | | | 147 | | | | | | | | 147 | 147 | 147 | 1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/l | 0.2 | | 0.02 | | | | | < 0.02 | | | | | | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 1 |
| 42 | (4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | 0.000001 | 0.000002 | < 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | | 0.000002 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 |
| 43 | 1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名　2-メチルイソボルネオール) | mg/l | 0.00001 | | 0.000001 | | | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | < 0.000001 | | | | | | | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 4 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/l | 0.02 | | 0.005 | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 4 |
| 45 | フェノール類 | mg/l | 0.005 | | 0.0005 | | | | | < 0.0005 | | | | | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 1 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/l | 3 | | 0.3 | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.9 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 1.1 | 0.6 | 0.8 | 12 |
| 47 | pH値 | | 5.8～8.6 | | 1～14 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 7.2 | 7.5 | 7.2 | 7.4 | 12 |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと | | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 12 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | | 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | 残留塩素 | mg/l | 0.1 | | 0.1 | 0.58 | 0.40 | 0.28 | 0.46 | 0.44 | 0.54 | 0.50 | 0.40 | 0.36 | 0.46 | 0.46 | 0.50 | 0.58 | 0.28 | 0.45 | 12 |

# 令和6年度　　基準項目水質検査結果表

| | 項　　目 | 単位 | 基準値等 | 定量限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 採水場所 | | | | 第1水源（越辺川） | 第2水源（黒山湧水） | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| | 採水年月日 | | | | 8月8日 | 8月8日 | | | | |
| | 天候 | | | | 曇り | 曇り | | | | |
| | 水温 | ℃ | | | 22.7 | 19.5 | 22.7 | 19.5 | 21.1 | 2 |
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 100 | 0 | 87 | 2 | 87 | 2 | 45 | 2 |
| 2 | 大腸菌 | | 不検出 | | 陽（＋）性 | 陽（＋）性 | 陽（＋）性 | 陽（＋）性 | 陽（＋）性 | 2 |
| 3 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 0.003 | 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 2 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/l | 0.0005 | 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | 2 |
| 5 | ｾﾚﾝ及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | 0.002 | 0.002 | < 0.001 | 0.001 | 2 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.02 | 0.002 | 0.002 | < 0.002 | 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 2 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.04 | 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 2 |
| 10 | ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 10 | 0.02 | 1.51 | 0.07 | 1.51 | 0.07 | 0.79 | 2 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.8 | 0.08 | < 0.08 | 0.09 | 0.09 | < 0.08 | < 0.08 | 2 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | 1.0 | 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 2 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.002 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 2 |
| 15 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/l | 0.05 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 16 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ･ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/l | 0.04 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.02 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/l | 0.01 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 2 |
| 21 | 塩素酸 | mg/l | 0.6 | 0.06 | | | | | | |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | mg/l | 0.02 | 0.002 | | | | | | |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | mg/l | 0.06 | 0.001 | | | | | | |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | mg/l | 0.03 | 0.002 | | | | | | |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.1 | 0.001 | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/l | 0.01 | 0.001 | | | | | | |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.1 | 0.001 | | | | | | |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | mg/l | 0.03 | 0.002 | | | | | | |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/l | 0.03 | 0.001 | | | | | | |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | mg/l | 0.09 | 0.001 | | | | | | |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | mg/l | 0.08 | 0.005 | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 1.0 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 2 |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 0.2 | 0.01 | 0.36 | < 0.01 | 0.36 | < 0.01 | 0.18 | 2 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/l | 0.3 | 0.03 | 0.28 | < 0.03 | 0.28 | < 0.03 | 0.14 | 2 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | 2 |
| 36 | ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 200 | 1 | 2.8 | 13.6 | 13.6 | 2.8 | 8.2 | 2 |
| 37 | ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物 | mg/l | 0.05 | 0.005 | 0.006 | 0.14 | 0.14 | 0.006 | 0.073 | 2 |
| 38 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/l | 200 | 0.2 | 2.7 | 2.3 | 2.7 | 2.3 | 2.5 | 2 |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度） | mg/l | 300 | 3.0 | 51.3 | 66.4 | 66.4 | 51.3 | 58.9 | 2 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/l | 500 | 1 | 103 | 137 | 137 | 103 | 120 | 2 |
| 41 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/l | 0.2 | 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 2 |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | mg/l | 0.00001 | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2 |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | mg/l | 0.00001 | 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | 2 |
| 44 | 非ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/l | 0.02 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 2 |
| 45 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/l | 0.005 | 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 2 |
| 46 | 有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/l | 3 | 0.3 | 1.5 | < 0.3 | 1.5 | < 0.3 | 0.75 | 2 |
| 47 | pH値 | | 5.8～8.6 | 1～14 | 7.3 | 8.1 | 8.1 | 7.3 | 7.7 | 2 |
| 48 | 味 | | 異常なし | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | | 異常なし | | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | |
| 50 | 色度 | 度 | 5 | 0.5 | 12.9 | 1.2 | 12.9 | 1.2 | 7.1 | 2 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 0.1 | 2.7 | 0.3 | 2.7 | 0.3 | 1.5 | 2 |
| － | 残留塩素 | mg/l | 0.1 | 0.1 | | | | | | |

# 令和6年度　　水質管理項目設定項目（浄水）検査結果

| 項　　目 | | 単位 | 基準値等 | 定量限界値 | 令和6年度　水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 検 査 結 果 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水場所 | | | | | 虚空蔵尊トイレ給水栓 | | 黒山公衆トイレ給水栓 | | 上谷排泥バルブ | | 大谷地内給水栓 | | 第1水源（越辺川） | 第2水源（黒山湧水） | 膜ろ過出口水 | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| 採水年月日 | | | | | 7月2日 | 1月7日 | 7月2日 | 1月7日 | 7月2日 | 1月7日 | 7月2日 | 1月7日 | 7月9日 | 7月9日 | 7月9日 | | | | |
| 天候 | | | | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | | | | |
| 水温 | | ℃ | | | 28.4 | 7.9 | 21.4 | 5.4 | 23.5 | 9.0 | 26.5 | 9.0 | 24.0 | 20.5 | 24.5 | 26.5 | 5.4 | 18.2 | 11 |
| 目01 | アンチモン及びその化合物 | mg/l | 0.02 | 0.0002 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目02 | ウラン及びその化合物 | mg/l | 0.002 | 0.00001 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目03 | ニッケル及びその化合物 | mg/l | 0.02 | 0.001 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目05 | 1，2－ジクロロエタン | mg/l | 0.004 | 0.0002 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目08 | トルエン | mg/l | 0.4 | 0.001 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目09 | ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ) | mg/l | 0.08 | 0.008 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/l | 0.6 | 0.06 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目11 | 二酸化塩素 | mg/l | 0.6 | 0.01 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目13 | ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ | mg/l | 0.01 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | < 0.001 | 0.002 | < 0.001 | 0.003 | 0.001 | － | － | － | 0.003 | < 0.001 | < 0.002 | 8 |
| 目14 | 抱水ｸﾛﾗｰﾙ | mg/l | 0.02 | 0.002 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | < 0.002 | 0.004 | < 0.002 | 0.008 | 0.002 | － | － | － | 0.008 | < 0.002 | 0.003 | 8 |
| 目15 | 農薬 | | 1 | 0.01 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/l | 20 | 0.5 | 2.8 | 3.0 | 2.5 | 2.4 | 2.1 | 1.7 | 3.0 | 3.1 | － | － | － | 3.1 | 1.7 | 2.6 | 8 |
| 目20 | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/l | 0.3 | 0.001 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目21 | ﾒﾁﾙｰﾀｰﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ | mg/l | 0.02 | 0.001 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | | | | |
| 目27 | 腐食性（ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数） | mg/l | -1～0 | | -1.1 | -1.4 | -1.2 | -1.4 | -0.9 | -1.3 | -1.0 | -1.3 | － | － | － | -1.4 | -0.9 | -1.2 | 8 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/ml | 2000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | － | － | － | 1 | 0 | 0 | 8 |
| 目30 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | mg/l | 0.1 | 0.01 | 各基準項目水質検査結果表に記載 | | | | | | | | | | － | | | | |
| 目31 | ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸（PFOS）及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸（PFOA） | mg/l | 0.00005 | 0.000005 | | | | | | | | | < 0.000005 | < 0.000005 | < 0.000005 | < 0.000005 | < 0.000005 | < 0.000005 | 3 |

# 令和6年度　農薬水質検査結果一覧

| | 項目名 | 単位 | 目標値 | 定量限界値 | 越生町浄水場第1水源 11月29日 | 浄水出口 給水栓 11月29日 | | | | 最大 | 最小 | 平均 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2, 4-D(2, 4-PA) | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 2 | アセフェート | mg/l | 0.006 | 0.00006 | < 0.00006 | < 0.00006 | | | | < 0.00006 | < 0.00006 | < 0.00006 |
| 3 | イソプロチオラン（IPT） | mg/l | 0.3 | 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | | | | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 |
| 4 | エトフェンプロックス | mg/l | 0.08 | 0.0008 | < 0.0008 | < 0.0008 | | | | < 0.0008 | < 0.0008 | < 0.0008 |
| 5 | オキサジクロメホン | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 6 | カズサホス | mg/l | 0.0006 | 0.000006 | < 0.000006 | < 0.000006 | | | | < 0.000006 | < 0.000006 | < 0.000006 |
| 7 | カルバリル（NAC） | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 8 | グルホシネート | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 9 | クロロタロニル（TPN） | mg/l | 0.05 | 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 10 | ジウロン（DCMU） | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 11 | ジクロベニル（DBN） | mg/l | 0.03 | 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 |
| 12 | ジクワット | mg/l | 0.01 | 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | | | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 |
| 13 | ジメタメトリン | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 14 | ダイアジノン | mg/l | 0.003 | 0.00003 | < 0.00003 | < 0.00003 | | | | < 0.00003 | < 0.00003 | < 0.00003 |
| 15 | ダイムロン | mg/l | 0.8 | 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | | | | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 |
| 16 | チウラム | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 17 | チオファネートメチル | mg/l | 0.3 | 0.003 | < 0.003 | < 0.003 | | | | < 0.003 | < 0.003 | < 0.003 |
| 18 | テフリルトリオン | mg/l | 0.002 | 0.00002 | < 0.00002 | < 0.00002 | | | | < 0.00002 | < 0.00002 | < 0.00002 |
| 19 | トリフルラリン | mg/l | 0.06 | 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | | | | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 |
| 20 | パラコート | mg/l | 0.01 | 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | | | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 |
| 21 | ピラクロニル | mg/l | 0.01 | 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | | | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 |
| 22 | ピリブチカルブ | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 23 | フィプロニル | mg/l | 0.0005 | 0.000005 | < 0.000005 | < 0.000005 | | | | < 0.000005 | < 0.000005 | < 0.000005 |
| 24 | フェニトロチオン（MEP） | mg/l | 0.01 | 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | | | | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 |
| 25 | フェントエート（PAP） | mg/l | 0.007 | 0.00007 | < 0.00007 | < 0.00007 | | | | < 0.00007 | < 0.00007 | < 0.00007 |
| 26 | ブタミホス | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 27 | フルアジナム | mg/l | 0.03 | 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 |
| 28 | プレチラクロール | mg/l | 0.05 | 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 29 | プロベナゾール | mg/l | 0.03 | 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 |
| 30 | ブロモブチド | mg/l | 0.1 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 31 | ベノミル | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 32 | ベンタゾン | mg/l | 0.2 | 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| 33 | ベンフラカルブ | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 34 | マラチオン(マラソン） | mg/l | 0.7 | 0.007 | < 0.007 | < 0.007 | | | | < 0.007 | < 0.007 | < 0.007 |
| 35 | メコプロップ（MCPP） | mg/l | 0.05 | 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 36 | メソミル | mg/l | 0.03 | 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 |
| 37 | メタラキシル | mg/l | 0.2 | 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| 38 | メチダチオン（DMTP） | mg/l | 0.004 | 0.00004 | < 0.00004 | < 0.00004 | | | | < 0.00004 | < 0.00004 | < 0.00004 |
| 39 | メフェナセット | mg/l | 0.02 | 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |

# 令和6年度　　独自の項目検査結果

| | | | 越生町浄水場第１水源 | | | 越生町浄水場第2水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水年月日 | 単位 | 基準値 | 8月7日 | 11月7日 | 2月6日 | 9月3日 |
| 天候 | | | 曇り | 晴れ | 晴れ | 雨 |
| 水温 | | | 24.4 | 13.0 | 1.6 | 19.1 |
| クリプトスポリジウム | 個/10L | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ジアルジア | 個/10L | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |

| | | | 越生町浄水場第１水源 | | | | 越生町浄水場第２水源 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水年月日 | 単位 | 基準値 | 4月4日 | 7月9日 | 10月17日 | 1月9日 | 4月4日 | 7月9日 | 10月17日 | 1月9日 |
| 天候 | | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ |
| 水温 | | | 12.6 | 24.0 | 17.2 | 2.7 | 14.5 | 20.5 | 17.7 | 13.2 |
| 大腸菌 | 個/100ml | | 75 | 12 | 130 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 嫌気性芽胞菌 | 個/100ml | | 4 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |

# 令和6年度　　放射性物質水質検査結果表 ・ 3ヶ月1回　（測定器:ゲルマニウム半導体検出器）

| 項　　目 | | 単位 | 基準値等 | 検出限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水場所 | | | | | 大満浄水場　第1水源(越辺川)着水井 | | | | | | | | | | | | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| 採水年月日 | | | | | 6月20日 | 9月17日 | 12月17日 | 3月11日 | | | | | | | | | | | | |
| 濁度 | | | | | 0.610 | 0.400 | 0.240 | 0.260 | | | | | | | | | 0.610 | 0.240 | 0.378 | 4 |
| 放射性ヨウ素 | I-131 | Bq/kg | 100以下 | 0.3 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 放射性セシウム | Cs-134 | Bq/kg | 合計で10以下 | 0.4 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| | Cs-137 | Bq/kg | | 0.4 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

※　測定結果が「不検出」の場合、検出限界値未満

| 項　　目 | | 単位 | 基準値等 | 検出限界値 | 令和6年度　検　査　結　果 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採水場所 | | | | | 大満浄水場　膜ろ過出口水 | | | | | | | | | | | | 最大 | 最小 | 平均 | 回数 |
| 採水年月日 | | | | | 6月20日 | 9月17日 | 12月17日 | 3月11日 | | | | | | | | | | | | |
| 濁度 | | | | | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | | | | | | | | | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 4 |
| 放射性ヨウ素 | I-131 | Bq/kg | 100以下 | 0.3 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| 放射性セシウム | Cs-134 | Bq/kg | 合計で10以下 | 0.3 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| | Cs-137 | Bq/kg | | 0.4 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 4 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

※　測定結果が「不検出」の場合、検出限界値未満