# R2 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 上立沢水源

採水地点: 南股地区センター

（衣川）

○水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 2020/4/13 | 2020/5/11 | 2020/6/9 | 2020/7/6 | 2020/8/3 | 2020/9/8 | 2020/10/5 | 2020/11/9 | 2020/12/8 | 2021/1/12 | 2021/2/1 | 2021/3/2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 一般細菌 | 100/1ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 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 | |
| 3 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | ＜ 0.0003 | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | ＜ 0.00005 | | | | | | | | | |
| 5 | ｾﾚﾝ及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 7 | ﾋ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 8 | 六価ｸﾛﾑ化合物 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | ＜ 0.004 | | | | | | | | | |
| 10 | ｼｱﾝ化合物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | 0.27 | | | | | | | | | |
| 12 | ﾌｯ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | ＜ 0.08 | | | | | | | | | |
| 13 | ﾎｳ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.1 | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | ＜ 0.0002 | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | 0.05mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 16 | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | ＜ 0.004 | | | | | | | | | |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.02mg/l以下 | | | | ＜ 0.002 | | | | | | | | | |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | 0.06mg/l以下 | ＜ 0.006 | | | ＜ 0.006 | | | ＜ 0.006 | | | ＜ 0.006 | | | |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | 0.09mg/l以下 | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | 0.08mg/l以下 | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | ＜ 0.03 | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | 0.006 | | | | | | | | | |
| 36 | ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | 4.6 | | | | | | | | | |
| 37 | ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物ｲｵﾝ | 200mg/l以下 | 4.4 | 4.3 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.1 | 4.1 | 4.3 | 4.2 | 4.1 | 4.2 | 4.1 | |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | 31 | | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | 105 | | | | | | | | | |
| 41 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | ＜ 0.02 | | | | | | | | | |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | 0.00001mg/l以下 | | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | | | | |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | 0.00001mg/l以下 | | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | | | | |
| 44 | 非ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | ＜ 0.002 | | | | | | | | | |
| 45 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | 0.005mg/l以下 | | | | ＜ 0.0005 | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3mg/l以下 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | |
| 47 | pH値 | 5.8 以上 8.6以下 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | |

# R2 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 鳴沢水源

採水地点: 農集池田処理場

（衣川）

○水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 2020/4/13 | 2020/5/11 | 2020/6/9 | 2020/7/28 | 2020/8/3 | 2020/9/8 | 2020/10/5 | 2020/11/9 | 2020/12/8 | 2021/1/13 | 2021/2/16 | 2021/3/2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 一般細菌 | 100/1ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 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 | |
| 3 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | ＜ 0.0003 | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | ＜ 0.00005 | | | | | | | | | |
| 5 | ｾﾚﾝ及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 7 | ﾋ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 8 | 六価ｸﾛﾑ化合物 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | ＜ 0.004 | | | | | | | | | |
| 10 | ｼｱﾝ化合物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | 0.25 | | | | | | | | | |
| 12 | ﾌｯ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | ＜ 0.08 | | | | | | | | | |
| 13 | ﾎｳ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.1 | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | ＜ 0.0002 | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | 0.05mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 16 | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | ＜ 0.004 | | | | | | | | | |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.02mg/l以下 | | | | ＜ 0.002 | | | | | | | | | |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | 0.06mg/l以下 | ＜ 0.006 | | | ＜ 0.006 | | | ＜ 0.006 | | | ＜ 0.006 | | | |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | 0.09mg/l以下 | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | 0.08mg/l以下 | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.031 | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | ＜ 0.03 | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 36 | ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | 4.4 | | | | | | | | | |
| 37 | ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物ｲｵﾝ | 200mg/l以下 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.6 | 4.7 | 4.0 | 4.0 | 4.1 | 4.0 | 3.9 | 4.0 | 4.5 | |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | 22 | | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | 96 | | | | | | | | | |
| 41 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | ＜ 0.02 | | | | | | | | | |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | 0.00001mg/l以下 | | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | | | | |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | 0.00001mg/l以下 | | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | | | | |
| 44 | 非ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | ＜ 0.002 | | | | | | | | | |
| 45 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | 0.005mg/l以下 | | | | 0.0005 | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3mg/l以下 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | |
| 47 | pH値 | 5.8 以上 8.6以下 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | |

# R2 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(北股配水池)

採水地点: 星空の広場

（衣川）

○水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 2020/4/13 | 2020/5/11 | 2020/6/9 | 2020/7/6 | 2020/8/3 | 2020/9/8 | 2020/10/5 | 2020/11/9 | 2020/12/8 | 2021/1/12 | 2021/2/1 | 2021/3/2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 一般細菌 | 100/1ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 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 | |
| 3 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | ＜ 0.0003 | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | ＜ 0.00005 | | | | | | | | | |
| 5 | ｾﾚﾝ及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 7 | ﾋ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 8 | 六価ｸﾛﾑ化合物 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | ＜ 0.004 | | | | | | | | | |
| 10 | ｼｱﾝ化合物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | 0.07 | | | | | | | | | |
| 12 | ﾌｯ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | ＜ 0.08 | | | | | | | | | |
| 13 | ﾎｳ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.10 | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | ＜ 0.0002 | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | 0.05mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 16 | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | ＜ 0.004 | | | | | | | | | |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.02mg/l以下 | | | | ＜ 0.002 | | | | | | | | | |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | 0.01mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | 0.06mg/l以下 | ＜ 0.006 | | | 0.01 | | | 0.008 | | | ＜ 0.006 | | | |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.003 | | | 0.004 | | | ＜ 0.003 | | | 0.004 | | | |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | 0.01 | | | 0.011 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | 0.003 | | | 0.005 | | | 0.004 | | | |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.03mg/l以下 | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | 0.09mg/l以下 | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | 0.08mg/l以下 | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | 0.006 | | | | | | | | | |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.006 | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | ＜ 0.03 | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | ＜ 0.005 | | | | | | | | | |
| 36 | ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | 4.4 | | | | | | | | | |
| 37 | ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | ＜ 0.001 | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物ｲｵﾝ | 200mg/l以下 | 7.2 | 6.7 | 5.3 | 6.0 | 7.0 | 6.8 | 6.9 | 7.1 | 6.2 | 6.0 | 6.2 | 7.0 | |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | 20 | | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | 87 | | | | | | | | | |
| 41 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | ＜ 0.02 | | | | | | | | | |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | 0.00001mg/l以下 | | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | | | | |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | 0.00001mg/l以下 | | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | | | | |
| 44 | 非ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | ＜ 0.002 | | | | | | | | | |
| 45 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | 0.005mg/l以下 | | | | ＜ 0.0005 | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3mg/l以下 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | ＜ 0.3 | |
| 47 | pH値 | 5.8 以上 8.6以下 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | |

# R2 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場(新古戸配水池)

採水地点: 衣川地区センター

（衣川）

○水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 2020/4/13 | 2020/5/11 | 2020/6/9 | 2020/7/6 | 2020/8/3 | 2020/9/8 | 2020/10/5 | 2020/11/9 | 2020/12/8 | 2021/1/12 | 2021/2/1 | 2021/3/2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 一般細菌 | 100/1ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 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 | |
| 3 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | ＜ 0.0003 | | | ＜ 0.0003 | | | ＜ 0.0003 | | | ＜ 0.0003 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | ＜ 0.00005 | | | ＜ 0.00005 | | | ＜ 0.00005 | | | ＜ 0.00005 | | | |
| 5 | ｾﾚﾝ及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.003 | | | 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 7 | ﾋ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 8 | 六価ｸﾛﾑ化合物 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | ＜ 0.004 | | | ＜ 0.004 | | | ＜ 0.004 | | | ＜ 0.004 | | | |
| 10 | ｼｱﾝ化合物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 0.14 | | | 0.07 | | | 0.07 | | | 0.10 | | | |
| 12 | ﾌｯ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | ＜ 0.08 | | | ＜ 0.08 | | | ＜ 0.08 | | | ＜ 0.08 | | | |
| 13 | ﾎｳ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | ＜ 0.10 | | | ＜ 0.10 | | | ＜ 0.10 | | | ＜ 0.10 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | ＜ 0.0002 | | | ＜ 0.0002 | | | ＜ 0.0002 | | | ＜ 0.0002 | | | |
| 15 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | 0.05mg/l以下 | ＜ 0.005 | | | ＜ 0.005 | | | ＜ 0.005 | | | ＜ 0.005 | | | |
| 16 | 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 | 0.04mg/l以下 | ＜ 0.004 | | | ＜ 0.004 | | | ＜ 0.004 | | | ＜ 0.004 | | | |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | ＜ 0.06 | | | |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | 0.06mg/l以下 | ＜ 0.006 | | | 0.011 | | | 0.013 | | | ＜ 0.006 | | | |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.004 | | | ＜ 0.003 | | | ＜ 0.003 | | | 0.004 | | | |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | 0.1mg/l以下 | ＜ 0.010 | | | 0.014 | | | 0.017 | | | ＜ 0.010 | | | |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.004 | | | 0.003 | | | 0.006 | | | 0.004 | | | |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | 0.03mg/l以下 | 0.003 | | | 0.003 | | | 0.004 | | | ＜ 0.003 | | | |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | 0.09mg/l以下 | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | ＜ 0.009 | | | |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | 0.08mg/l以下 | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | ＜ 0.008 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.009 | | | 0.012 | | | 0.008 | | | 0.006 | | | |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.014 | | | 0.009 | | | 0.011 | | | 0.007 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | ＜ 0.03 | | | 0.032 | | | ＜ 0.03 | | | ＜ 0.03 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.046 | | | 0.048 | | | 0.017 | | | 0.013 | | | |
| 36 | ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | 200mg/l以下 | 5.1 | | | 4.5 | | | 5.1 | | | 4.9 | | | |
| 37 | ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | ＜ 0.001 | | | |
| 38 | 塩化物ｲｵﾝ | 200mg/l以下 | 7.2 | 6.7 | 5.2 | 5.9 | 7.2 | 6.8 | 6.9 | 7.2 | 6.2 | 6.0 | 6.2 | 6.9 | |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | 300mg/l以下 | 24 | | | 21 | | | 24 | | | 27 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 54 | | | 91 | | | 54 | | | 47 | | | |
| 41 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | ＜ 0.02 | | | ＜ 0.02 | | | ＜ 0.02 | | | ＜ 0.02 | | | |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | 0.00001mg/l以下 | ＜ 0.000001 | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | ＜ 0.000001 | | | |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | 0.00001mg/l以下 | ＜ 0.000001 | | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | ＜ 0.000001 | | | ＜ 0.000001 | | | |
| 44 | 非ｲｵﾝ界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | ＜ 0.002 | | | |
| 45 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | 0.005mg/l以下 | ＜ 0.0005 | | | ＜ 0.0005 | | | ＜ 0.0005 | | | ＜ 0.0005 | | | |
| 46 | 有機物(TOC) | 3mg/l以下 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | ＜ 0.3 | ＜ 0.3 | |
| 47 | pH値 | 5.8 以上 8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | ＜ 0.1 | |