令和5年度　堤川浄水場系　　安田

| | | 水質基準 | 4　月<br>4月4日 | 5　月<br>5月8日 | 6　月<br>5月29日 | 7　月<br>7月3日 | 8　月<br>8月1日 | 9　月<br>9月5日 | 10　月<br>10月3日 | 11　月<br>10月31日 | 12　月<br>11月28日 | 1　月<br>1月9日 | 2　月<br>1月29日 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 外観 | | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | — |
| 水温 | (℃) | | 8.3 | 12.3 | 15.9 | 20.2 | 25.2 | 25.6 | 20.5 | 14.6 | 9.1 | 4.2 | 3.7 | — |
| 残留塩素 | (mg/L) | | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | — |
| 一般細菌 | (個/ml) | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — |
| 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 | 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 | — | < 0.0003 | — | — | < 0.0003 | — | — | — | < 0.0003 | — |
| 水銀及びその化合物 | (mg/L) | 0.0005mg/L以下 | — | < 0.00005 | — | < 0.00005 | — | — | < 0.00005 | — | — | — | < 0.00005 | — |
| セレン及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| 鉛及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| ヒ素及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| 六価クロム化合物 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | — | < 0.002 | — | < 0.002 | — | — | < 0.002 | — | — | — | < 0.002 | — |
| 亜硝酸態窒素 | (mg/L) | 0.04mg/L以下 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | — |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/L) | 10mg/L以下 | 0.17 | 0.09 | 0.10 | < 0.05 | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.10 | 0.11 | 0.16 | 0.15 | — |
| フッ素及びその化合物 | (mg/L) | 0.8mg/L以下 | 0.17 | 0.10 | 0.14 | 0.26 | 0.30 | 0.31 | 0.29 | 0.17 | 0.20 | 0.24 | 0.25 | — |
| ホウ素及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | 0.12 | 0.06 | 0.08 | 0.19 | 0.18 | 0.20 | 0.24 | 0.14 | 0.10 | 0.19 | 0.22 | — |
| 四塩化炭素 | (mg/L) | 0.002mg/L以下 | — | < 0.0001 | — | < 0.0001 | — | — | < 0.0001 | — | — | — | < 0.0001 | — |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | 0.05mg/L以下 | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | — | <0.005 | — |
| 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) | 0.04mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| ジクロロメタン | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| テトラクロロエチレン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| トリクロロエチレン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| ベンゼン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | — | < 0.001 | — | < 0.001 | — | — | < 0.001 | — | — | — | < 0.001 | — |
| 塩素酸 | (mg/L) | 0.6mg/L以下 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 0.11 | 0.09 | < 0.06 | 0.07 | 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | — |
| クロロ酢酸 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | — |
| クロロホルム | (mg/L) | 0.06mg/L以下 | < 0.001 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.006 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | < 0.001 | < 0.001 | — |
| ジクロロ酢酸 | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.002 | 0.006 | 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | < 0.002 | < 0.002 | — |
| ジブロモクロロメタン | (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | — |
| 臭素酸 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | — |
| 総トリハロメタン | (mg/L) | 0.1mg/L以下 | 0.005 | 0.010 | 0.008 | 0.009 | 0.013 | 0.022 | 0.019 | 0.013 | 0.011 | 0.007 | 0.007 | — |
| トリクロロ酢酸 | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | < 0.002 | 0.004 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0.003 | < 0.002 | < 0.002 | 0.003 | < 0.002 | < 0.002 | — |
| ブロモジクロロメタン | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.002 | 0.002 | — |
| ブロモホルム | (mg/L) | 0.09mg/L以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0.001 | 0.001 | — |
| ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.08mg/L以下 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | < 0.008 | — |
| 亜鉛及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | < 0.005 | < 0.005 | 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | — |
| ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | (mg/L) | 0.2mg/L以下 | 0.006 | 0.006 | 0.010 | 0.020 | 0.041 | 0.037 | 0.021 | 0.012 | 0.012 | 0.007 | 0.007 | — |
| 鉄及びその化合物 | (mg/L) | 0.3mg/L以下 | 0.013 | 0.009 | 0.010 | 0.016 | 0.014 | 0.014 | 0.016 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | — |
| 銅及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | — |
| ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物 | (mg/L) | 200mg/L以下 | 25.1 | 20.2 | 22.7 | 26.7 | 26.8 | 28.1 | 26.5 | 25.6 | 24.6 | 27.0 | 27.6 | — |
| マンガン及びその化合物 | (mg/L) | 0.05mg/L以下 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | — |
| 塩化物イオン | (mg/L) | 200mg/L以下 | 23.0 | 13.3 | 15.5 | 26.8 | 29.5 | 30.9 | 31.5 | 22.9 | 21.2 | 29.1 | 31.9 | — |
| ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度） | (mg/L) | 300mg/L以下 | 62.5 | 30.2 | 38.4 | 90.2 | 101 | 105 | 120 | 75.6 | 63.5 | 95.1 | 111 | — |
| 蒸発残留物 | (mg/L) | 500mg/L以下 | — | 98 | — | 216 | — | — | 234 | — | — | — | 214 | — |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.2mg/L以下 | — | < 0.02 | — | < 0.02 | — | — | < 0.02 | — | — | — | < 0.02 | — |
| ジェオスミン | (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | — | — | < 0.000001 | — |
| 2-メチルイソボルネオール | (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | — | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | — | — | < 0.000001 | — |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | — | < 0.005 | — | < 0.005 | — | — | < 0.005 | — | — | — | < 0.005 | — |
| フェノール類 | (mg/L) | 0.005mg/L以下 | — | < 0.0005 | — | < 0.0005 | — | — | < 0.0005 | — | — | — | < 0.0005 | — |
| 有機物 | (mg/L) | 3mg/L以下 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | — |
| pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.26 | 7.28 | 7.45 | 7.46 | 7.45 | 7.44 | 7.41 | 7.42 | 7.39 | 7.22 | 7.32 | — |
| 味 | | 異常でないこと | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | — |
| 臭気 | | 異常でないこと | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | 異常でない | — |
| 色度 | (度) | 5度以下 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | — |
| 濁度 | (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 | — |