2022(令和4)年度

水道施設名: ゆめが丘浄水場 上神戸 (給水栓水)

| | ゆめが丘 | 净水場 上 | :押尸(紿 | 3水栓水) | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|---------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|---------|---------|------|----------|----------|--|
| 採水月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 最大 | 最小 | 平均 | 検査回数 | 基準値 | 定量下限值 | 単位 |
| 水温 | 12.8 | 20.0 | 22.0 | 28.7 | 31.8 | 30.0 | 22.3 | 17.3 | 13.3 | 7.6 | 6.8 | 10.3 | 31.8 | 6.8 | 18.6 | 12 | | | $^{\circ}$ C |
| 残留塩素 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 12 | | | mg/l |
| 一般細菌 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 100 | 1 | 個/ml |
| 大腸菌 | 給出されず | ฝ出されず | 給出されず | 給出されず | 検出されず | 給出されず | | | | 12 | | | 1,-1,-1 |
| カドミウム及びその化合物 | ДЩСЛО | ДЩСЧО | ДЩСЧО | ХЩСТО | ДЩСЧО | ДЩСЛО | ДЩСЛО | ДЩСЛО | ДЩС40) | ДЩСЧО | Дасче | ДЩСЧО | | | | 0 | 0.003 | 0.0003 | mg/l |
| 水銀及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.0005 | 0.00005 | mg/l |
| セレン及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.01 | 0.001 | mg/l |
| 鉛及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.01 | 0.001 | mg/l |
| ヒ素及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.01 | 0.001 | mg/l |
| 六価クロム化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.02 | 0.001 | mg/l |
| 亜硝酸態窒素 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 12 | 0.02 | 0.002 | mg/l |
| 型・明酸原至米 シアン化物イオン及び塩化シアン | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0 | 0.04 | 0.004 | |
| | 0.54 | 0.47 | 0.51 | 0.20 | 0.44 | 0.46 | 0.57 | 0.56 | 0.50 | 0.60 | 0.50 | 0.52 | 0.60 | 0.20 | 0.52 | 12 | | | mg/l |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 0.47 | 0.51 | 0.38 | 0.44 | | | 0.56 | 0.59 | 0.69 | 0.58 | 0.53 | 0.69 | 0.38 | 0.53 | | 10 | 0.1 | mg/l |
| フッ素及びその化合物 | < 0.08 | < 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | 0.08 | < 0.08 | < 0.08 | 12 | 0.8 | 0.08 | mg/l |
| ホウ素及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1.0 | 0.1 | mg/l |
| 四塩化炭素 | | | | | | | | | | | | ļ | | | | 0 | 0.002 | 0.0002 | mg/l |
| 1,4-ジオキサン | | | | | | | | | | | | ļ | | | | 0 | 0.05 | 0.005 | mg/l |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.04 | 0.004 | mg/l |
| ジクロロメタン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.04 | 0.004 | mg/l |
| テトラクロロエチレン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.02 | 0.002 | mg/l |
| トリクロロエチレン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.01 | 0.001 | mg/l |
| ベンゼン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.01 | 0.001 | |
| 塩素酸 | -0.06 | 40.0¢ | 0.00 | 0.11 | 0.16 | 0.16 | 0.12 | 0.00 | 0.07 | -0.06 | 40.0¢ | -0.06 | 0.16 | -0.06 | 0.07 | | | | mg/l |
| | < 0.06 | < 0.06 | 0.09 | 0.11 | 0.16 | 0.16 | 0.13 | 0.08 | 0.07 | < 0.06 | < 0.06 | < 0.06 | 0.16 | < 0.06 | 0.07 | 12 | 0.6 | 0.06 | mg/l |
| クロロ酢酸 | | | | | | | | | | - | | | | | | 0 | | 0.002 | mg/l |
| クロロホルム | | | | | | | | | | - | | | | | | 0 | 0.06 | 0.006 | mg/l |
| ジクロロ酢酸 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.03 | 0.003 | mg/l |
| ジブロモクロロメタン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.1 | 0.01 | mg/l |
| 臭素酸 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.01 | 0.001 | mg/l |
| 総トリハロメタン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.1 | 0.01 | mg/l |
| トリクロロ酢酸 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.03 | 0.003 | mg/l |
| ブロモジクロロメタン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.03 | 0.003 | mg/l |
| ブロモホルム | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.09 | 0.009 | mg/l |
| ホルムアルデヒド | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.08 | 0.008 | mg/l |
| 亜鉛及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1.0 | 0.1 | mg/l |
| アルミニウム及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.2 | 0.02 | mg/l |
| 鉄及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.3 | 0.03 | mg/l |
| 銅及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1.0 | 0.1 | mg/l |
| ナトリウム及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 200 | 0.1 | mg/l |
| マンガン及びその化合物 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.05 | 0.005 | mg/l |
| 塩化物イオン | 11.4 | 19.9 | 15.9 | 16.8 | 17.0 | 15.6 | 13.7 | 11.3 | 12.4 | 12.5 | 12.2 | 12.0 | 19.9 | 11.3 | 14.2 | 12 | 200 | 0.1 | mg/l |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 33 | 43 | 40 | 43 | 44 | 37 | 30 | 34 | 38 | 35 | 33 | 34 | 44 | 30 | 37 | 12 | 300 | 1 | mg/l |
| 蒸発残留物 | | | | | | | | | | | | i | | | | 0 | 500 | 10 | mg/l |
| 陰イオン界面活性剤 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0.2 | 0.02 | mg/l |
| ジェオスミン | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0.000001 | mg/l |
| 2-メチルイソボルネオール | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.000001 | mg/l |
| 非イオン界面活性剤 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 0 | 0.02 | 0.002 | mg/l |
| フェノール類 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 0 | 0.005 | 0.0005 | mg/l |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.7 | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 0.9 | 0.9 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.9 | 1.2 | 0.6 | 0.9 | | 3 | 0.0003 | mg/l |
| p H 値 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.7 | 7.3 | 7.5 | | 5.8~8.6 | 5.8~8.6 | 1115/1 |
| 味 | 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 | ,., | ,.5 | ,.5 | 12 | 2.0 0.0 | 2.0 0.0 | 1 |
| 臭 気 | 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 | | | | 12 | | | 1 |
| 色度 | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 乗事なし <0.5 | 共市なし | 共市なし | 共市なし | 0.6 | <0.5 | <0.5 | 12 | 5 | 0.5 | 度 |
| | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.1 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.1 | <0.3 | <0.3 | 12 | 2 | 0.3 | 度 |
| 濁 度 | <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 | | 0.1 | 及 |

※:「<」は定量下限値未満であることを示す。