# 令和５年度 年間水質検査結果一覧（浄水 水質基準項目）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 水道の区分 | 上水道 | 採水地点名称 | 富加町浄化センター給水栓 |
| 水道の名称 | 富加町上水道 | | |
| 水源種別 | 受水 | | |

| | 採水年月日 | | | R5.4.12 | R5.5.18 | R5.6.7 | R5.7.11 | R5.8.8 | R5.9.7 | R5.10.4 | R5.11.8 | R5.12.14 | R6.1.16 | R6.2.8 | R6.3.7 | 回数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 水温（℃） | | | 16.0 | 20.0 | 22.0 | 26.5 | 28.0 | 29.0 | 26.0 | 19.5 | 14.0 | 10.0 | 9.0 | 9.0 | 12 |
| | 遊離残留塩素（mg/L） | | | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 12 |
| No. | 水質基準項目 | 単位 | 基準値 | 水質検査結果 | | | | | | | | | | | | － |
| 1 | 一般細菌 | CFU/mL | 100 以下 | 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 | 12 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 以下 | － | － | － | 0.0003 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 以下 | － | － | － | 0.00005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 以下 | － | － | － | 0.004 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 4 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 以下 | 0.3 | － | － | 0.2 | － | － | 0.2 | － | － | 0.2 | － | － | 4 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 以下 | － | － | － | 0.07 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | － | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 以下 | － | － | － | 0.0002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 以下 | － | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 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 | mg/L | 0.04 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | 0.001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 以下 | 0.05 未満 | － | － | 0.05 | － | － | 0.06 | － | － | 0.05 未満 | － | － | 4 |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 以下 | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 0.002 未満 | － | － | 4 |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 以下 | 0.007 | － | － | 0.011 | － | － | 0.017 | － | － | 0.003 | － | － | 4 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 以下 | 0.003 未満 | － | － | 0.003 未満 | － | － | 0.003 未満 | － | － | 0.003 未満 | － | － | 4 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 以下 | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 4 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 以下 | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 4 |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 以下 | 0.009 | － | － | 0.013 | － | － | 0.020 | － | － | 0.004 | － | － | 4 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 以下 | 0.006 | － | － | 0.008 | － | － | 0.012 | － | － | 0.003 | － | － | 4 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 以下 | 0.002 | － | － | 0.002 | － | － | 0.003 | － | － | 0.001 | － | － | 4 |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09 以下 | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 0.001 未満 | － | － | 4 |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 以下 | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 0.008 未満 | － | － | 4 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | － | － | － | 0.01 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 以下 | 0.02 未満 | － | － | 0.04 | － | － | 0.06 | － | － | 0.02 未満 | － | － | 4 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 以下 | － | － | － | 0.03 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 以下 | － | － | － | 0.01 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 以下 | － | － | － | 3.5 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 以下 | － | － | － | 0.005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 以下 | 4.5 | 4.3 | 5.0 | 3.6 | 3.4 | 3.3 | 3.6 | 3.5 | 3.6 | 4.2 | 3.9 | 3.6 | 12 |
| 39 | カルシウム,マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 以下 | － | － | － | 13 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 以下 | － | － | － | 36 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 以下 | － | － | － | 0.02 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 以下 | － | － | － | 0.000002 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 以下 | － | － | － | 0.000001 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 以下 | － | － | － | 0.002 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 以下 | － | － | － | 0.0005 未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | 1 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 以下 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.4 | 12 |
| 47 | pH値 | － | 5.8～8.6 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 12 |
| 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 | 12 |
| 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 | 12 |
| 50 | 色度 | 度 | 5 以下 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 12 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 以下 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 12 |
| 判定 | | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | － |