

令和8年度 町単独事業 東栄町簡易水道事業水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

検体種類:給水栓水

採水地点:東栄町簡易水道 古戸浄水場 上古戸生活改善センター

所在地:東栄町大字振草字古戸磨谷30番地5

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。
 ※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。
 ※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。
 * は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

| 区分 | 検査項目 | 単位 | 水質基準 | 報告下限値 | 検査結果 | | | | | | | | | | 測定回数 | 検出回数 | 不適回数 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | |
|----------------------|--|----------------|----------------|-----------|---------|---------|------|---|---|---|---|---|---|---|------|------|--------|--------|--------|--------|---|
| | | | | | 26/4/28 | 26/5/20 | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | - |
| 基準項目 | 天候(当日) | - | - | - | 晴 | 晴 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 採水時刻 | - | - | - | 09:30 | 09:42 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 気温 | ℃ | - | - | 17.0 | 21.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | 21.0 | 17.0 | 19.0 | |
| | 水温 | ℃ | - | - | 17.0 | 20.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | 20.0 | 17.0 | 18.5 | |
| | 遊離残留塩素 | mg/L | - | - | - | 0.50 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | |
| | 1 一般細菌 | CFU/mL | 100 CFU/mL以下 | - | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 2 大腸菌 | - | 検出されないこと | - | 検出せず | 検出せず | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 0 | 0 | 検出せず | 検出せず | - | |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 mg/L以下 | <0.0003 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 4 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 mg/L以下 | <0.00005 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 5 セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 6 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 8 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 mg/L以下 | <0.004 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 10 シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 mg/L以下 | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 12 フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 mg/L以下 | <0.05 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 mg/L以下 | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 14 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 mg/L以下 | <0.0002 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 15 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 17 ジクロロメタン | mg/L | 0.02 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 18 テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 19 トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 20 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | mg/L | 0.00005 mg/L以下 | <0.000004 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 21 ベンゼン | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 22 塩素酸 | mg/L | 0.6 mg/L以下 | <0.02 | - | 0.05 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 0 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | |
| | 23 クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 mg/L以下 | <0.002 | - | <0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 24 クロロホルム | mg/L | 0.06 mg/L以下 | <0.001 | - | 0.003 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 0 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| | 25 ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 mg/L以下 | <0.002 | - | <0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 26 ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 mg/L以下 | <0.001 | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 27 臭素酸 | mg/L | 0.01 mg/L以下 | <0.001 | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 28 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 mg/L以下 | <0.001 | - | 0.003 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 0 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| | 29 トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 mg/L以下 | <0.002 | - | 0.003 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 0 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| | 30 ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 mg/L以下 | <0.001 | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 31 ブロモホルム | mg/L | 0.09 mg/L以下 | <0.001 | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| | 32 ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 mg/L以下 | <0.005 | - | <0.005 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| | 33 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 mg/L以下 | <0.01 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 34 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 mg/L以下 | <0.01 | - | <0.01 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0 | 0 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| | 35 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 mg/L以下 | <0.005 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 36 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 37 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 mg/L以下 | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 38 マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 mg/L以下 | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | |
| | 39 塩化物イオン | mg/L | 200 mg/L以下 | <0.2 | 1.6 | 1.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | |
| 40 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 mg/L以下 | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 41 蒸発残留物 | mg/L | 500 mg/L以下 | <1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 42 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 mg/L以下 | <0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 43 ジェオスミン | mg/L | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 44 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 45 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 mg/L以下 | <0.002 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 46 フェノール類 | mg/L | 0.005 mg/L以下 | <0.0005 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | - | - | - | | |
| 47 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3 mg/L以下 | <0.2 | ※1 0.6 | ※1 0.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | ※1 0.6 | ※1 0.6 | ※1 0.6 | | |
| 48 pH値 | - | 5.8以上 8.6以下 | <0.5 | 7.4 | 7.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | | |
| 49 味 | - | 異常でないこと | - | 異常なし | 異常なし | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 0 | 0 | 異常なし | 異常なし | - | | |
| 50 臭気 | - | 異常でないこと | - | 異常なし | 異常なし | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 0 | 0 | 異常なし | 異常なし | - | | |
| 51 色度 | 度 | 5度以下 | <0.5 | ※2 1.3 | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 0 | ※2 1.3 | <0.5 | ※1 0.9 | | |
| 52 濁度 | 度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 0 | 0 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | |
| 大腸菌群 | - | - | - | 検出せず | 検出せず | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 0 | 0 | 検出せず | 検出せず | - | | |

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注2) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った