

令和7年度 富谷市保健福祉総合支援センター(大崎広域受水系)

| 区分 | NO. | 水質基準項目 | 単位 | 採水月日 | | 令和7年 | | |
|---------|-----|------------------------------------|------|-------------|--|------------|------------|------------|
| | | | | 基準値 | | 7月7日 | 8月18日 | 9月8日 |
| 病原微生物 | 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100個/mL以下 | | 0 | 0 | 0 |
| | 2 | 大腸菌 | | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 無機物・重金属 | 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | | | 0.0003未満 | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | | 0.00005未満 | |
| | 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | | 0.002未満 | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | | | 0.004未満 | |
| | 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | | | 0.12 | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | | 0.05未満 | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | 0.07 | |
| 一般有機物 | 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | | | 0.0002未満 | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | 0.001未満 | |
| | 16 | 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 | mg/L | 0.04以下 | | | 0.001未満 | |
| | 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | | 0.001未満 | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| 消毒副生成物 | 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | | | 0.05未満 | |
| | 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | | 0.002未満 | |
| | 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | | 0.013 | |
| | 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | | 0.004 | |
| | 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | | 0.008 | |
| | 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | | 0.001未満 | |
| | 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | | 0.034 | |
| | 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | | 0.006 | |
| | 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | | 0.013 | |
| | 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | | 0.001未満 | |
| | 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | | 0.005未満 | |
| 着色 | 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | 0.02未満 | |
| | 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | | 0.01 | |
| | 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | | 0.02未満 | |
| | 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | | 0.02未満 | |
| 味 | 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | | | 16.6 | |
| 着色 | 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | | | 0.001未満 | |
| 味覚 | 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | | 11.8 | 21.9 | 26.0 |
| | 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300以下 | | | 36.0 | |
| | 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | | 103.0 | |
| 発泡 | 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | | | 0.02未満 | |
| カビ臭 | 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| | 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 発泡 | 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | | | 0.005未満 | |
| 臭気 | 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | | | 0.0005未満 | |
| 味 | 46 | 有機物(全有機炭素)TOC | mg/L | 3以下 | | 0.3 | 0.8 | 0.8 |
| 基礎的性状 | 47 | pH値 | mg/L | 5.8以上~8.6以下 | | 7.3 | 7.3 | 7.2 |
| | 48 | 味 | mg/L | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 49 | 臭気 | mg/L | 異常でない | | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 50 | 色度 | 度 | 5度以下 | | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| | 51 | 濁度 | 度 | 2度以下 | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |