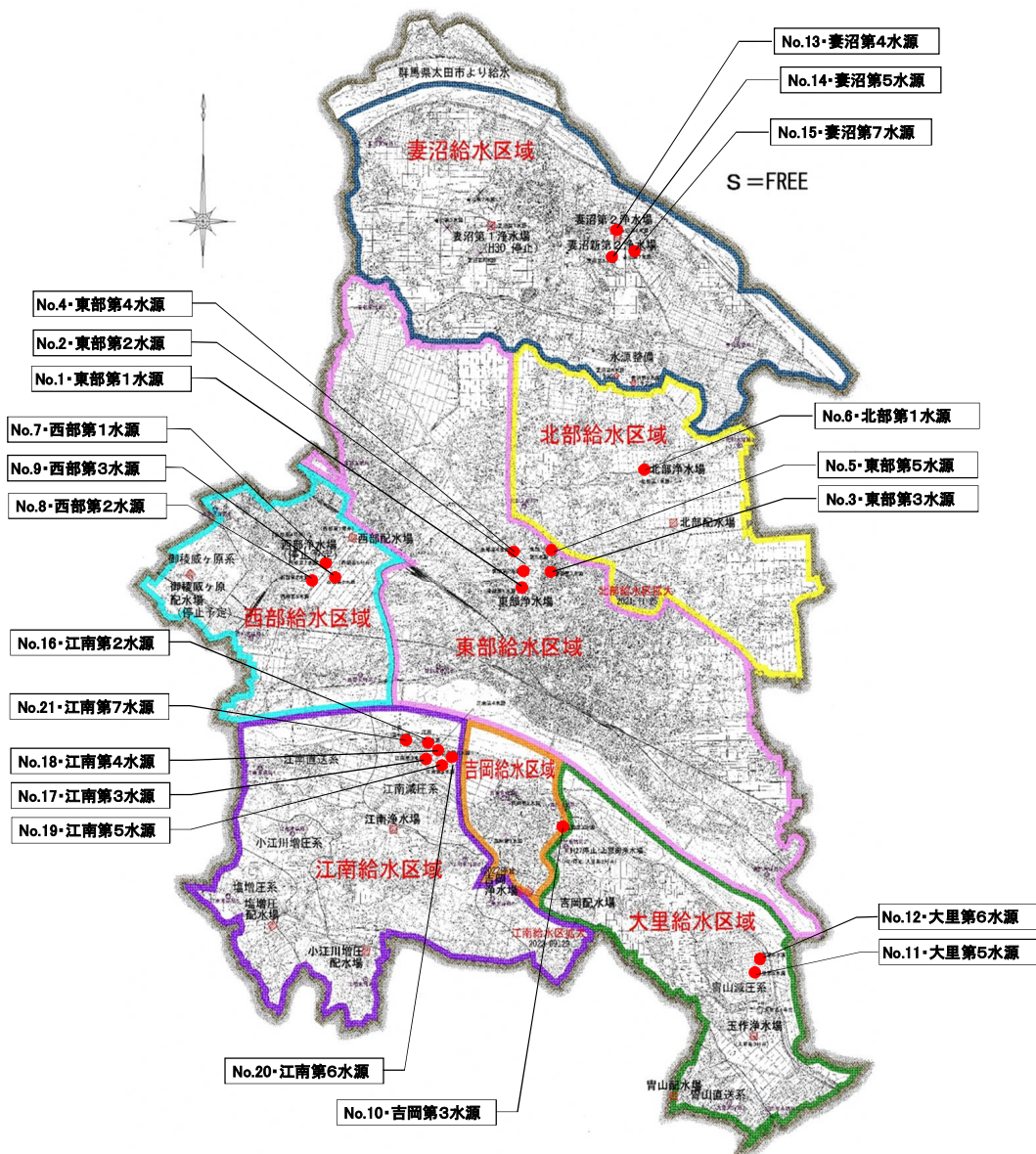


原水水質検査結果一覧

熊谷市上下水道部

原水水質検査検査地点一覧

| No. | 採水地点名称 | 所在地 | 井戸種別 | 浄水場系統 (給水区) |
|-----|--------|-----------|------|--------------------|
| 1 | 東部第1水源 | 熊谷市 原島地内 | 浅井戸 | 東部浄水場 (東部給水区) |
| 2 | 東部第2水源 | 熊谷市 原島地内 | 浅井戸 | 東部浄水場 (東部給水区) |
| 3 | 東部第3水源 | 熊谷市 柿沼地内 | 浅井戸 | 東部浄水場 (東部給水区) |
| 4 | 東部第4水源 | 熊谷市 原島地内 | 浅井戸 | 東部浄水場 (東部給水区) |
| 5 | 東部第5水源 | 熊谷市 柿沼地内 | 浅井戸 | 東部浄水場 (東部給水区) |
| 6 | 北部第1水源 | 熊谷市 今井地内 | 浅井戸 | 北部浄水場 (北部給水区) |
| 7 | 西部第1水源 | 熊谷市 拾六間地内 | 深井戸 | 西部浄水場 (西部給水区) |
| 8 | 西部第2水源 | 熊谷市 三ヶ尻地内 | 深井戸 | 西部浄水場 (西部給水区) |
| 9 | 西部第3水源 | 熊谷市 三ヶ尻地内 | 深井戸 | 西部浄水場 (西部給水区) |
| 10 | 吉岡第3水源 | 熊谷市 村岡地内 | 浅井戸 | 吉岡浄水場 (吉岡給水区) |
| 11 | 大里第5水源 | 熊谷市 津田地内 | 深井戸 | 玉作浄水場 (大里給水区) |
| 12 | 大里第6水源 | 熊谷市 津田地内 | 深井戸 | 玉作浄水場 (大里給水区) |
| 13 | 妻沼第4水源 | 熊谷市 ハツ口地内 | 深井戸 | 妻沼第2浄水場 (妻沼給水区) |
| 14 | 妻沼第5水源 | 熊谷市 ハツ口地内 | 深井戸 | 妻沼第2浄水場 (妻沼給水区) |
| 15 | 妻沼第7水源 | 熊谷市 ハツ口地内 | 深井戸 | 妻沼第2浄水場 (妻沼給水区) |
| 16 | 江南第2水源 | 熊谷市 樋春地内 | 浅井戸 | 江南浄水場 (江南給水区) |
| 17 | 江南第3水源 | 熊谷市 樋春地内 | 浅井戸 | 江南浄水場 (江南給水区) |
| 18 | 江南第4水源 | 熊谷市 樋春地内 | 浅井戸 | 江南浄水場 (江南給水区) |
| 19 | 江南第5水源 | 熊谷市 樋春地内 | 浅井戸 | 江南浄水場 (江南給水区) |
| 20 | 江南第6水源 | 熊谷市 樋春地内 | 浅井戸 | 江南浄水場 (江南給水区) |
| 21 | 江南第7水源 | 熊谷市 樋春地内 | 浅井戸 | 江南浄水場 (江南給水区) |



原水検査結果 (No.12 大里第6水源 玉作浄水場(大里給水区))

| 項目名 | 浄水水質基準 (参考値) | 令和2年度 5月22日 | 令和3年度 5月28日 | 令和4年度 11月18日 | 令和5年度 11月21日 | 令和6年度 11月15日 | 備考 |
|--------------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 基01 一般細菌 | 100個以下/1mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (単位:個/mL) |
| 基02 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 | |
| 基03 カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | |
| 基04 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | |
| 基05 セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基06 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基07 ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | |
| 基08 六価クロム化合物 | 0.02 以下 | <0.005 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.005 | |
| 基09 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | |
| 基10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 以下 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | |
| 基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | 3.45 | 3.3 | 3.3 | 3.6 | 3.49 | |
| 基12 フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | <0.05 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.05 | |
| 基13 ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | 0.04 | <0.10 | <0.10 | 0.04 | 0.04 | |
| 基14 四塩化炭素 | 0.002 以下 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | |
| 基15 1,4-ジオキサソ | 0.05 以下 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基16 シス/トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 以下 | <0.0002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | |
| 基17 ジクロロメタン | 0.02 以下 | <0.0002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | |
| 基18 テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | <0.0002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | |
| 基19 トリクロロエチレン | 0.01 以下 | <0.0002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | |
| 基20 ベンゼン | 0.01 以下 | <0.0002 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | |
| 基21 塩素酸 | 0.6 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基22 クロロ酢酸 | 0.02 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基23 クロロホルム | 0.06 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基24 ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基25 ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基26 臭素酸 | 0.01 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基27 総トリハロメタン | 0.1 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基28 トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基29 ブロモジクロロメタン | 0.03 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基30 ブロモホルム | 0.09 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基31 ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | — | — | — | — | — | 消毒副生成物の為検査無し |
| 基32 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.005 | <0.01 | |
| 基33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | <0.02 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基34 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | <0.03 | 0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | |
| 基35 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| 基36 ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | 21.9 | 23.1 | 22.5 | 22.5 | 20.6 | |
| 基37 マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | <0.005 | 0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | |
| 基38 塩化物イオン | 200 以下 | 15.2 | 15.5 | 15.4 | 15.1 | 14.0 | |
| 基39 カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300 以下 | 132 | 134 | 135 | 133 | 132 | |
| 基40 蒸発残留物 | 500 以下 | 228 | 237 | 238 | 226 | 227 | |
| 基41 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | <0.02 | 0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | |
| 基42 ジェオスミン | 0.00001 以下 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基43 2-メチルイソホルネオール | 0.00001 以下 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | |
| 基44 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | <0.002 | 0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.002 | |
| 基45 フェノール類 | 0.005 以下 | <0.0005 | 0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 基46 有機物(全有機炭素の量) | 3 以下 | <0.2 | 0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.2 | |
| 基47 pH値 | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | |
| 基48 味 | 異常でないこと | — | — | — | — | — | 原水の為検査無し |
| 基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 | |
| 基50 色度 | 5度 以下 | <0.5 | 1 | <1 | <0.5 | <0.5 | (単位:度) |
| 基51 濁度 | 2度 以下 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | (単位:度) |

