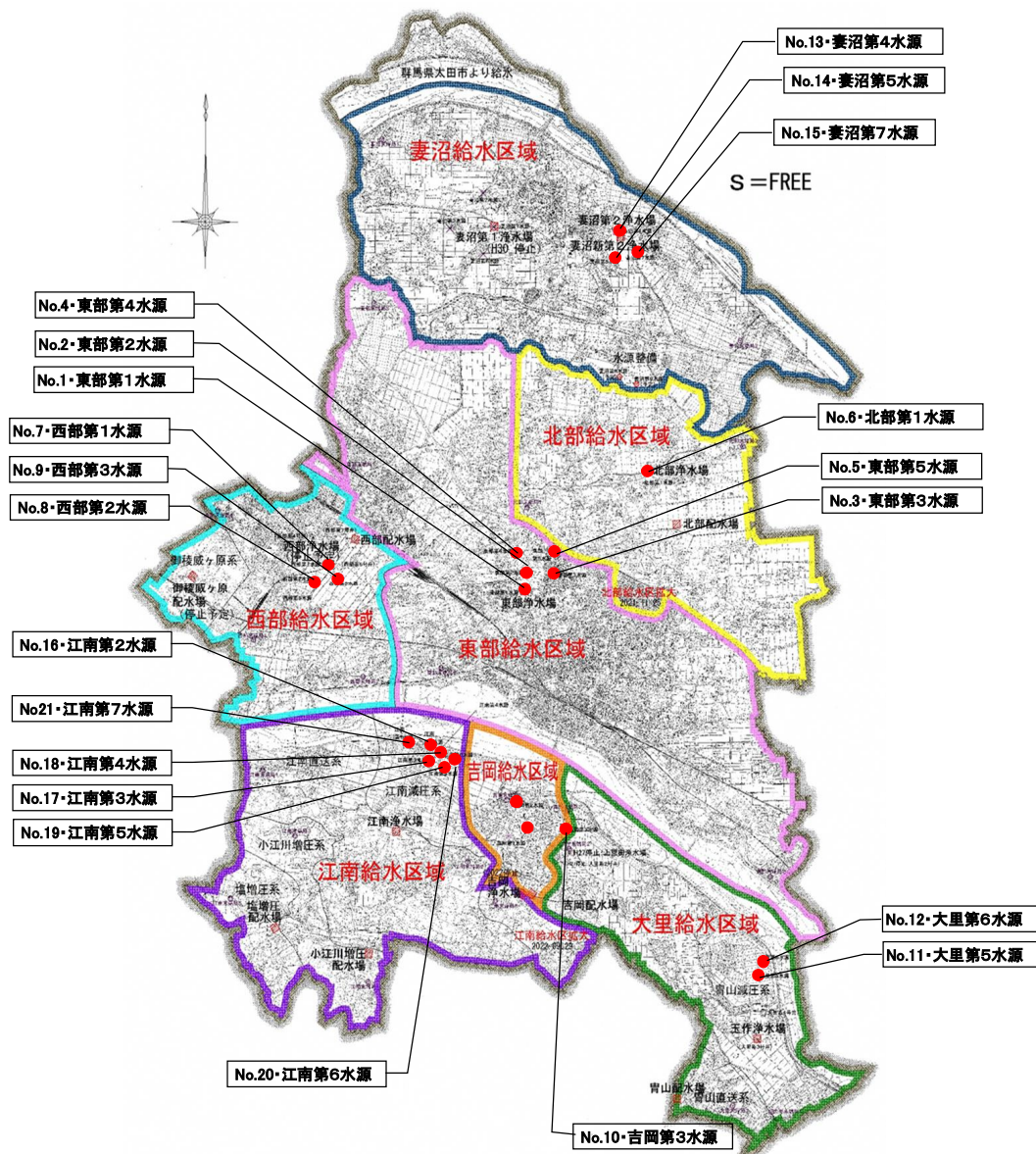


原水水質検査結果一覧

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.7 西部第1水源 西部浄水場(西部給水区))

項目名	浄水水質基準 (参考値)	令和3年度 2月21日	令和4年度 2月16日	令和5年度 2月14日	令和6年度 2月19日	令和7年度 2月13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	0.002	0.002	0.002	<0.001	
基08 六価クロム化合物	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	
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	7.1	7.7	7.4	7.1	7.02	
基12 フッ素及びその化合物	0.8 以下	<0.08	<0.08	<0.05	<0.08	<0.05	
基13 ホウ素及びその化合物	1.0 以下	<0.10	0.01	<0.02	<0.10	<0.1	
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	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基17 ジクロロメタン	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基18 テトラクロロエチレン	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基19 トリクロロエチレン	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基20 ベンゼン	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
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	0.007	<0.01	0.02	0.010	
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	0.04	0.04	0.03	0.05	0.16	
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	13.7	13.2	12.5	12.9	13.2	
基37 マンガン及びその化合物	0.05 以下	0.005	0.073	0.073	0.058	0.019	
基38 塩化物イオン	200 以下	20	21.5	20.5	20.9	19.9	
基39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 以下	170	160	155	155	162	
基40 蒸発残留物	500 以下	260	256	250	254	256	
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	<0.005	<0.005	<0.002	<0.005	<0.005	
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	<0.3	<0.3	<0.2	<0.3	<0.3	
基47 pH値	5.8~8.6	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	
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	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	(単位:度)
基51 濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	(単位:度)

原水検査結果 (No.10 吉岡第3水源 吉岡浄水場(吉岡給水区))

項目名	浄水水質基準 (参考値)	令和3年度 8月19日	令和4年度 8月24日	令和5年度 8月29日	令和6年度 8月22日	令和7年度 8月7日	備考
基01 一般細菌	100個以下/1mL	2	0	0	0	5	(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	<0.002	<0.002	<0.005	<0.002	<0.002	
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	4.2	4.6	3.66	3.6	4.39	
基12 フッ素及びその化合物	0.8 以下	<0.08	0.09	0.08	<0.08	0.08	
基13 ホウ素及びその化合物	1.0 以下	<0.10	0.04	0.03	<0.10	<0.1	
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	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基17 ジクロロメタン	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基18 テトラクロロエチレン	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基19 トリクロロエチレン	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
基20 ベンゼン	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	
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	0.006	<0.01	<0.01	0.022	
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	0.19	
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	9.1	8.7	8.4	8.6	8.6	
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	9.1	9.3	8.5	8.2	8.5	
基39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 以下	92.1	90	91	89.7	89	
基40 蒸発残留物	500 以下	156	189	154	160	171	
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	<0.005	<0.005	<0.002	<0.005	<0.005	
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	0.4	<0.3	0.2	0.3	<0.3	
基47 pH値	5.8~8.6	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	
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	<1	<0.5	<0.5	<1	1.5	(単位:度)
基51 濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	(単位:度)

