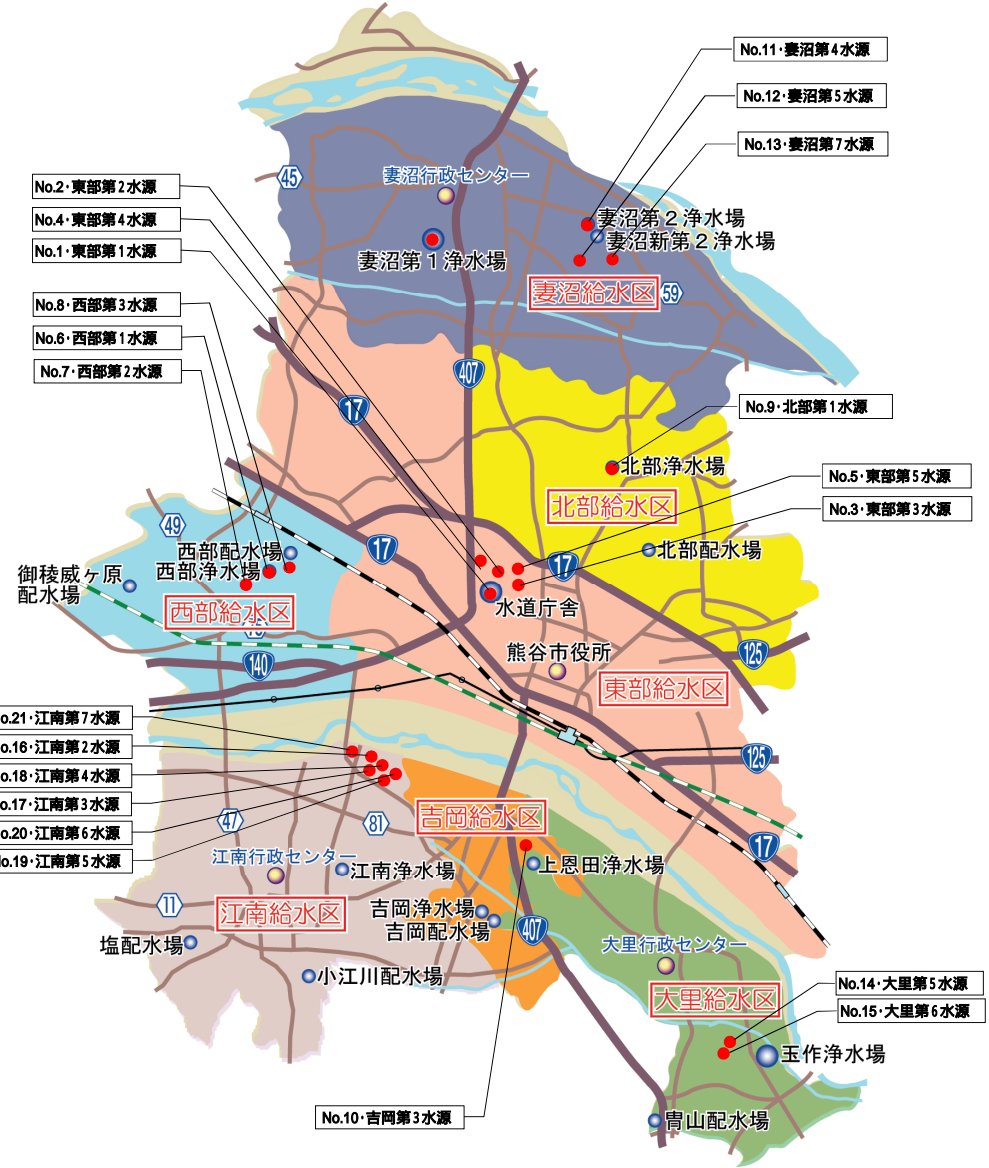


原水水質検査結果一覧(H28 ~ R2)

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1031 (浄水場内)	浅井戸	東部浄水場 (東部給水区)
2	東部第2水源	" 原島878	浅井戸	東部浄水場 (東部給水区)
3	東部第3水源	" 柿沼861-1	浅井戸	東部浄水場 (東部給水区)
4	東部第4水源	" 原島674	浅井戸	東部浄水場 (東部給水区)
5	東部第5水源	" 柿沼780-99	浅井戸	東部浄水場 (東部給水区)
6	西部第1水源	" 拾六間22-2 (浄水場内)	深井戸	西部浄水場 (西部給水区)
7	西部第2水源	" 三ヶ尻2496	深井戸	西部浄水場 (西部給水区)
8	西部第3水源	" 三ヶ尻2127-1	深井戸	西部浄水場 (西部給水区)
9	北部第1水源	" 今井945 (浄水場内)	浅井戸	北部浄水場 (北部給水区)
10	吉岡第3水源	" 村岡756-2	浅井戸	吉岡浄水場 (吉岡給水区)
11	妻沼第4水源	" 八ッ口174 (浄水場内)	深井戸	妻沼第2浄水場 (妻沼給水区)
12	妻沼第5水源	" 八ッ口391-4	深井戸	妻沼第2浄水場 (妻沼給水区)
13	妻沼第7水源	" 八ッ口564	深井戸	妻沼第2浄水場 (妻沼給水区)
14	大里第5水源	" 津田1435-3	深井戸	玉作浄水場 (大里給水区)
15	大里第6水源	" 津田1698-4	深井戸	玉作浄水場 (大里給水区)
16	江南第2水源	" 樋春1222-2	浅井戸	江南浄水場 (江南給水区)
17	江南第3水源	" 樋春818-1	浅井戸	江南浄水場 (江南給水区)
18	江南第4水源	" 樋春1236-3	浅井戸	江南浄水場 (江南給水区)
19	江南第5水源	" 樋春875	浅井戸	江南浄水場 (江南給水区)
20	江南第6水源	" 樋春880-3	浅井戸	江南浄水場 (江南給水区)
21	江南第7水源	" 樋春1068-9	浅井戸	江南浄水場 (江南給水区)



原水検査結果 (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)	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	備考
		11月8日	11月8日	12月11日	2月19日	2月25日	
基01 一般細菌	100個以下/mL	0	5	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.002	
基09 亜硝酸態窒素	0.04 以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	平成26年度 法改正に依り
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	4.3	5.2	2.7	2.61	1.6	
基12 フッ素及びその化合物	0.8 以下	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.07	< 0.08	
基13 ホウ素及びその化合物	1.0 以下	0.04	0.04	0.04	0.03	< 0.10	
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-ジオキサン	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	< 0.001	< 0.0002	< 0.001	
基17 ジクロロメタン	0.02 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.0002	< 0.001	
基18 トリクロロエチレン	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.0002	< 0.001	
基19 トリクロロエチレン	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.0002	< 0.001	
基20 ベンゼン	0.01 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.0002	< 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	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.01	< 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	9.7	9.7	9.0	8.7	8.8	
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	8.5	8.7	8.7	9.2	7.4	
基39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 以下	104	105	99	92	80.8	
基40 蒸発残留物	500 以下	161	175	148	142	132	
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 ジェオミン	0.00001 以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	
基43 2-メチルイソボルネオール	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	< 0.005	< 0.002	< 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	< 0.3	0.2	< 0.3	
基47 pH値	5.8~8.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.6	
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	< 1	< 1	< 0.5	< 0.5	< 1	(単位:度)
基51 濁度	2度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	(単位:度)
嫌気性芽胞菌	-	0	0	0	0	0	(単位:個/100mL)
大腸菌(定量)	-	0	0	0	0	0	(単位:個/100mL)
クリプトスポリジウム	-	0	0	0	0	-	(単位:個/10L)

