種　　類: 原 水

番号	採取月日	水質基準	2020年9月15日						2020年9月16日																2020年9月14日				
	項　　目	(mg/ℓ以下)	鯉淵浄水場	市川浄水場	市川浄水場	野田浄水場	野田浄水場	八名井浄水場	中央地区	中央地区	北部地区	北部地区	北部地区	北部地区	鳳来峡地区	東部地区	東部地区	南部地区	南部地区	南部地区	川合地区	大野地区	池場地区	作手菅沼浄水場	作手菅沼浄水場	作手菅沼浄水場	作手田原浄水場	作手田原浄水場	作手木和田浄水場
			豊川水源	市川第1水源	市川第2水源	野田1号井	野田3号井	八名井水源	黄柳川水源	漆川水源	豊川水源	竹桑田水源	谷川水源	東栃沢川水源	槙原川水源	大島川水源	黒沢川水源	赤峰沢水源	浦梨沢水源	白倉川水源	大六沢水源	阿寺川水源	須栃沢水源	菅沼川水源	山中川水源	入道沢水源	入道川水源	鴨ヶ谷川水源	木和田川水源
1	一般細菌	100個/mℓ以下	29	20	71	0	0	0	280	44	190	110	130	93	350	190	43	110	110	84	9	240	64	84	54	52	34	360	120
2	大腸菌	不検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	0.7	0.7	2.4	0.8	1.9	0.5	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1 未満	0.2	0.2	0.5	0.3	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05 未満	0.06	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.03	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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	0.04	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
22	クロロ酢酸	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
23	クロロホルム	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
24	ジクロロ酢酸	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
25	ジブロモクロロメタン	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
26	臭素酸	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
27	総トリハロメタン	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
28	トリクロロ酢酸	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
29	ブロモジクロロメタン	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
30	ブロモホルム	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
31	ホルムアルデヒド	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01	0.02	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02 未満	0.06	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.08	0.05	0.08	0.05	0.06	0.09
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.03	0.01 未満	0.03	0.07	0.02	0.01 未満	0.03	0.02	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.02	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.16	0.06	0.07	0.04	0.07	0.08
35	銅及びその化合物	1.0	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.8	3.0	3.4	9.5	5.6	6.3	3.2	2.5	3.0	3.1	4.5	3.5	3.3	3.1	3.2	2.7	3.4	3.0	4.0	2.4	4.1	2.7	2.6	3.8	3.5	4.1	2.9
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.012	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.006
38	塩化物イオン	200	2.6	3.4	3.5	6.7	3.6	7.8	3.2	2.2	2.1	1.9	2.2	2.4	1.9	2	2	2.5	2.9	3	1.8	2.2	1.9	1.9	1.9	2.5	2.3	2.7	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	26	41	20	58	41	73	42	26	13	9.8	8.7	15	3.8	20	21	43	40	24	20	26	18	8.2	4.5	16	16	22	12
40	蒸発残留物	500	63	74	65	134	98	120	89	80	73	58	77	64	55	54	50	69	82	68	66	54	74	111	99	125	90	109	72
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.00001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.7	0.3 未満	0.6	0.3 未満	0.3 未満	0.5	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	0.6	1.3	1.5	0.5	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.4	0.8	1	0.8	1.9	0.6	0.6
47	pH値	5.8-8.6	6.9	7.5	7.3	6.5	6.8	6.5	7.8	7.5	7.6	7.2	7.3	7.2	7.1	7.4	7.5	7.6	7.5	7.3	7	7.4	7.5	7	7	7.2	7.3	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	5度以下	1.8	0.5	2.2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	3.8	1.4	2.9	4.7	2.9	1.5	4.8	4.3	1.3	2.4	2.8	1.8	0.5 未満	2.5	1.2	4.8	4.9	2.2	1.8	2	2.4
51	濁度	2度以下	0.2	0.2	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.7	0.2	0.6	0.5	0.4	0.2	0.3	0.8	0.2	0.3	0.4	0.3	0.1 未満	0.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4
	大腸菌	不検出	1.8MPN /100ml未満	1.8MPN /100ml未満	1.8MPN /100ml未満	1.8MPN /100ml未満	1.8MPN /100ml未満	1.8MPN /100ml未満	79MPN	23MPN	33MPN	23MPN	350MPN	33MPN	17MPN	13MPN	22MPN	49MPN	22MPN	13MPN	4.5MPN	23MPN	49MPN	49MPN	140MPN	17MPN	130MPN	94MPN	23MPN
	嫌気性芽胞菌	不検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
	クリプトスポリジウム	不検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
	ジアルジア	不検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない

検査地点	野田水源１号井												
項目	水質基準	2020年4月14日	2020年5月12日	2020年6月9日	2020年7月14日	2020年8月11日	2020年9月8日	2020年10月13日	2020年11月10日	2020年12月8日	2021年1月12日	2021年2月9日	2021年3月9日
大腸菌	不検出	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満
嫌気性芽胞菌	不検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない

検査地点	野田水源３号井												
項目	水質基準	2020年4月14日	2020年5月12日	2020年6月9日	2020年7月14日	2020年8月11日	2020年9月8日	2020年10月13日	2020年11月10日	2020年12月8日	2021年1月12日	2021年2月9日	2021年3月9日
大腸菌	不検出	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満	1.8 未満
嫌気性芽胞菌	不検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない