

＜邑楽中野浄水比較データ＞

水質基準項目		水質基準値	区分	最大	最小	平均	水質基準項目	水質基準値	区分	最大	最小	平均	
1	一般細菌	100個/mL 以下	切り替え前	0	0	0	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	切り替え前	0.013	0.012	0.013
			切り替え後	0	0	0				切り替え後	0.005	<0.003	0.004
2	大腸菌	検出されないこと	切り替え前			不検出	29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	切り替え前	0.019	0.016	0.017
			切り替え後			不検出				切り替え後	0.002	0.001	0.004
3	カドミウム 及びその化合物	0.003mg/L 以下	切り替え前	<0.0003	<0.0003	<0.0003	30	プロモホルム	0.09mg/L 以下	切り替え前	0.002	0.002	0.002
			切り替え後	<0.0003	<0.0003	<0.0003				切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001
4	水銀 及びその化合物	0.0005mg/L 以下	切り替え前	<0.00005	<0.00005	<0.00005	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	切り替え前	<0.008	<0.008	<0.008
			切り替え後	<0.00005	<0.00005	<0.00005				切り替え後	<0.008	<0.008	<0.008
5	セレン 及びその化合物	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	32	亜鉛 及びその化合物	1.0mg/L 以下	切り替え前	<0.01	<0.01	<0.01
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	<0.01	<0.01	<0.01
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	33	アルミニウム 及びその化合物	0.2mg/L 以下	切り替え前	0.06	0.05	0.06
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	0.05	0.02	0.03
7	ヒ素 及びその化合物	0.01mg/L 以下	切り替え前	0.007	0.007	0.0065	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	切り替え前	<0.03	<0.03	<0.03
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	<0.03	<0.03	<0.03
8	六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	切り替え前	<0.002	<0.002	<0.002	35	銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	切り替え前	<0.01	<0.01	<0.01
			切り替え後	<0.002	<0.002	<0.002				切り替え後	<0.01	<0.01	<0.01
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	切り替え前	<0.004	<0.004	<0.004	36	ナトリウム 及びその化合物	200mg/L 以下	切り替え前	44	39	41
			切り替え後	<0.004	<0.004	<0.004				切り替え後	6.3	4.4	5.3
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	37	マンガン 及びその化合物	0.05mg/L 以下	切り替え前	<0.005	<0.005	<0.005
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素 及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	切り替え前	<0.1	<0.1	<0.1	38	塩化物イオン	200mg/L 以下	切り替え前	46.6	44.3	45.7
			切り替え後	1.4	1.0	1.1				切り替え後	7	4	5.6
12	フッ素 及びその化合物	0.8mg/L 以下	切り替え前	0.18	0.17	0.18	39	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	切り替え前	77	72	73
			切り替え後	<0.08	<0.08	<0.08				切り替え後	46	33	41
13	ホウ素 及びその化合物	1.0mg/L 以下	切り替え前	<0.1	<0.1	<0.1	40	蒸発残留物	500mg/L 以下	切り替え前	243	229	235
			切り替え後	0.05	0.02	0.04				切り替え後	99	73	84
14	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	切り替え前	<0.0002	<0.0002	<0.0002	41	陰イオン界面活性 剤	0.2mg/L 以下	切り替え前	<0.02	<0.02	<0.02
			切り替え後	<0.0002	<0.0002	<0.0002				切り替え後	<0.02	<0.02	<0.02
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	切り替え前	<0.005	<0.005	<0.005	42	ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	切り替え前	<0.000001	<0.000001	<0.000001
			切り替え後	<0.005	<0.005	<0.005				切り替え後	0.000006	<0.000001	0.000003
16	シス-1,2-シクロエチレン 及びトランス-1,2-シクロ エチレン	0.04mg/L 以下	切り替え前	<0.002	<0.002	<0.002	43	2-メチルイソボルネオール (2-MIB)	0.00001mg/L 以下	切り替え前	<0.000001	<0.000001	<0.000001
			切り替え後	<0.004	<0.004	<0.004				切り替え後	<0.000001	<0.000001	<0.000001
17	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	44	非イオン界面活性 剤	0.02mg/L 以下	切り替え前	<0.005	<0.005	<0.005
			切り替え後	<0.002	<0.002	<0.002				切り替え後	<0.005	<0.005	<0.005
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	45	フェノール類	0.005mg/L 以下	切り替え前	<0.0005	<0.0005	<0.0005
			切り替え後	<0.0005	<0.0005	<0.0005				切り替え後	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	46	有機物(全有機炭素 TOCの量)	3mg/L 以下	切り替え前	1.3	1.2	1.3
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	0.6	0.4	0.5
20	ベンゼン	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	47	pH値	5.8以上 8.6以下	切り替え前	7.6	7.4	7.5
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	7.4	7.0	7.2
21	塩素酸	0.6mg/L 以下	切り替え前	0.19	0.14	0.16	48	味	異常でないこと	切り替え前			異常なし
			切り替え後	<0.06	<0.06	<0.06				切り替え後			異常なし
22	クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	切り替え前	<0.002	<0.002	<0.002	49	臭気	異常でないこと	切り替え前			異常なし
			切り替え後	<0.002	<0.002	<0.002				切り替え後			異常なし
23	クロロホルム	0.06mg/L 以下	切り替え前	0.021	0.017	0.019	50	色度	5度 以下	切り替え前	2.4	1.2	1.5
			切り替え後	0.010	0.005	0.007				切り替え後	<0.5	<0.5	<0.5
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	切り替え前	0.008	0.007	0.008	51	濁度	2度 以下	切り替え前	<0.1	<0.1	<0.1
			切り替え後	0.005	<0.003	0.004				切り替え後	<0.1	<0.1	<0.1
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	切り替え前	0.014	0.012	0.013	－	残留塩素		切り替え前	1.64	1.32	1.47
			切り替え後	0.003	<0.001	0.002				切り替え後	0.39	0.26	0.27
26	臭素酸	0.01mg/L 以下	切り替え前	<0.001	<0.001	<0.001	－	水温(参考)		切り替え前	23.0	21.0	21.9
			切り替え後	<0.001	<0.001	<0.001				切り替え後	27.4	10.6	15.0
27	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	切り替え前	0.056	0.048	0.051	低減となる項目			切り替え前	邑楽中野浄水場水質データ		
			切り替え後	0.017	0.008	0.012				切り替え後	太田渡良瀬浄水場水質データ		

「<」は記載数値未満を表します。

水質の数値は、直近1か年の集計値となっております。