





2024年度(令和6年度) 水質検査結果

山野浄水場(山野町)

水質基準項目

番号	検査項目	基準値	7月1日								区分	
			浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口		
			原水	送水	原水	送水	原水	送水	原水	送水		
1	一般細菌	100個/mL	23	0							病原生物の代替指標	
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L									無機物/重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L										
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L										
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L										
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L										
8	六価クロム化合物	0.02mg/L										
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.37	1.41								
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.10	0.10								
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L										
14	四塩化炭素	0.002mg/L										一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L										
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L										
17	ジクロロメタン	0.02mg/L										
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L										
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L										
20	ベンゼン	0.01mg/L										
21	塩素酸	0.6mg/L		<0.06							消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L										
23	クロロホルム	0.06mg/L										
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L										
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L										
26	臭素酸	0.01mg/L										
27	総トリハロメタン	0.1mg/L										
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L										
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L										
30	ブロモホルム	0.09mg/L										
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L										
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L									着色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.011	0.006								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01								
35	銅及びその化合物	1.0mg/L										
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L									味	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001							着色	
38	塩化物イオン	200mg/L	4.6	5.3							味	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L										
40	蒸発残留物	500mg/L									発泡	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L										
42	ジェオスミン	0.00001mg/L									かび臭	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L										
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L									発泡	
45	フェノール類	0.005mg/L									臭気	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.6	0.6							味	
47	pH値	5.8~8.6	6.8	6.8							基本的性状	
48	味	異常でないこと		異常なし								
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし								
50	色度	5度	0.8	<0.5								
51	濁度	2度	<0.1	<0.1								

