

東白川簡易水道 浄水全項目水質検査結果表《8月》

1. 水質検査項目・結果内訳

年1回の全項目水質検査

No.	検査項目	浄水			
		大明神水源末端 役場給水栓	曲坂水源末端 大沢集会所給水栓	単位	水質基準
1	一般細菌	0	0	CFU/ml	100以下
2	大腸菌	不検出	不検出	-	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	mg/l	0.003以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	mg/l	0.0005以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	mg/l	0.05以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	mg/l	0.04以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.12	0.13	mg/l	10以下
12	フッ素及びその化合物	0.05未満	0.05未満	mg/l	0.8以下
13	ホウ素及びその化合物	0.05未満	0.05未満	mg/l	1.0以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	mg/l	0.002以下
15	1・4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	mg/l	0.05以下
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	0.0004未満	0.0004未満	mg/l	0.04以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.02以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
20	ベンゼン	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
21	塩素酸	0.08	0.09	mg/l	0.6以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	mg/l	0.02以下
23	クロロホルム	0.006	0.006	mg/l	0.06以下
24	ジクロロ酢酸	0.002	0.003	mg/l	0.03以下
25	ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.1以下
26	臭素酸	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01以下
27	総トリハロメタン	0.007	0.007	mg/l	0.1以下
28	トリクロロ酢酸	0.003	0.004	mg/l	0.03以下
29	ブロモジクロロメタン	0.001	0.001	mg/l	0.03以下
30	ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.09以下
31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	mg/l	0.08以下
32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	0.005未満	mg/l	1.0以下
33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	0.01未満	mg/l	0.2以下
34	鉄及びその化合物	0.02未満	0.02未満	mg/l	0.3以下
35	銅及びその化合物	0.007	0.005	mg/l	1.0以下
36	ナトリウム及びその化合物	4.5	4.6	mg/l	200以下
37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.05以下
38	塩化物イオン	3.2	3.3	mg/l	200以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	3	4	CaCO3mg/l	300以下
40	蒸発残留物	30	28	mg/l	500以下
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	mg/l	0.2以下
42	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	mg/l	0.00001以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	mg/l	0.00001以下
44	非イオン界面活性剤	0.002未満	0.002未満	mg/l	0.02以下
45	フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	mg/l	0.005以下
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	0.5	0.3	mg/l	3以下
47	pH値	6.8(25℃)	6.7(26℃)	-	5.8-8.6
48	味	異常なし	異常なし	-	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	-	異常なし
50	色度	0.5度未満	0.5度未満	度	5以下
51	濁度	0.1度未満	0.1度未満	度	2以下
52	採取日	令和2年8月11日	令和2年8月11日	-	-
53	天候	晴	晴	-	-
54	気温	32.5	33.0	℃	-
55	水温	27.0	29.0	℃	-
56	残留塩素	0.35	0.55	mg/l	0.1以上
	検査機関	株式会社 総合保健センター		-	-