

令和4年12月分 川崎町上水道水質検査結果 最新情報

下記のとおり、水道水の水質基準を満たしております。

採水年月日：令和4年12月7日										採水年月日：令和4年12月14日					
気温・水温		施設名	野上浄水場	支倉(給水)	前川(給水)	川内(給水)	本砂金浄水場	碁石浄水場	支倉台(給水)	古閑(給水)	湯坪浄水場	腹帯浄水場	青根浄水場	青根第二浄水場	
気温	採水時		8.0°C	8.0°C	4.0°C	6.0°C	4.0°C	8.0°C	8.0°C	3.0°C	3.0°C	3.0°C	1.0°C	2.0°C	
水温	採水時		10.6°C	12.8°C	10.1°C	12.6°C	11.5°C	11.1°C	13.1°C	6.9°C	8.8°C	9.4°C	9.4°C	9.9°C	
No.	検査項目名	基準値等	検査成績								検査成績				
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	
2	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下													
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下													
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下													
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下											0.001mg/L未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下													
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下													
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下													
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L以下									0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下													
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下													
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下													
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下													
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下													
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下													
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下													
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下													
20	ベンゼン	0.01mg/L以下													
21	塩素酸	0.6mg/L以下									0.13mg/L	0.07mg/L	0.09mg/L		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下									0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下									0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.006mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.011mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下									0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下									0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.007mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									0.014mg/L	0.002mg/L未満	0.007mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下									0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満		
32	亜塩及びその化合物	1.0mg/L以下													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下													
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下												0.02mg/L未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下													
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下													
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下													
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.1mg/L	11.4mg/L	10.3mg/L	9.4mg/L	3.8mg/L	10.2mg/L	10.0mg/L	2.0mg/L	3.1mg/L	3.0mg/L	2.6mg/L	2.2mg/L	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下													
40	蒸発残留物	500mg/L以下													
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下													
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下													
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下													
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下													
45	フェノール類	0.005mg/L以下													
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.5mg/L	0.3mg/L	0.5mg/L	0.2mg/L未満	0.5mg/L	0.8mg/L	0.2mg/L未満	0.3mg/L	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.3	7.2	7.5	7.3	7.3	7.5	7.6	7.4	7.0	7.4	
48	味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度	1度未満	1度未満	1度未満	1度	2度	1度未満	1度未満	
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	
判定(水質基準:平成15年厚生労働省告示第261号)			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
検査機関			仙台市水道局浄水部水質管理課										仙台市水道局浄水部水質管理課		