

令和3年10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3年10月6日

採水年月日： 令和3年10月20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	基石浄水場	支倉台(給水)	古関(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		19.0℃	18.0℃	19.0℃	20.0℃	20.0℃	20.0℃	21.0℃	13.0℃	14.0℃	11.0℃	11.0℃	12.0℃
水 温	採水時		20.8℃	21.0℃	21.4℃	20.6℃	18.8℃	19.7℃	20.6℃	14.9℃	12.4℃	17.2℃	15.4℃	16.3℃
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					0.0003mg/L未満							
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005mg/L未満							
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.002mg/L未満							
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下					0.004mg/L未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	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					0.26mg/L							
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下					0.05mg/L未満							
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.02mg/L未満							
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002mg/L未満							
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					0.001mg/L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	0.04mg/L以下					0.001mg/L未満							
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.001mg/L未満							
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
20	ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13mg/L	0.11mg/L未満	0.12mg/L	0.13mg/L	0.08mg/L	0.37mg/L	0.44mg/L	0.11mg/L	0.05mg/L未満			
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	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	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	0.010mg/L	0.020mg/L	0.013mg/L	0.011mg/L	0.043mg/L	0.031mg/L	0.035mg/L	0.008mg/L	0.007mg/L			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L未満	0.004mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L			
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	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	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	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	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	0.023mg/L	0.016mg/L	0.014mg/L	0.047mg/L	0.040mg/L	0.045mg/L	0.010mg/L	0.009mg/L			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007mg/L	0.010mg/L	0.010mg/L	0.009mg/L	0.017mg/L	0.004mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.008mg/L	0.009mg/L	0.002mg/L	0.002mg/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	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	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	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	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					0.02mg/L未満							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.12mg/L							
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					0.02mg/L未満	0.04mg/L						
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.02mg/L未満							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					5.5mg/L							
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					0.001mg/L未満							
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.4mg/L	6.4mg/L	6.5mg/L	6.4mg/L	4.1mg/L	9.6mg/L	10.1mg/L	2.2mg/L	3.1mg/L	2.8mg/L	2.3mg/L	2.1mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					17.0mg/L							
40	蒸発残留物	500mg/L以下					78mg/L							
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02mg/L未満							
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001mg/L未満							
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001mg/L未満							
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.005mg/L未満							
45	フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005mg/L未満							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	1.0mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.8mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.5	7.4	7.1	7.5
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	2度	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	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						