

令和4年7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7月6日

採水年月日： 令和4年7月12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	23.0℃	22.0℃	23.0℃	22.0℃	21.0℃	23.0℃	22.0℃	23.0℃	23.0℃	22.0℃	21.0℃	22.0℃
水 温		採水時	24.4℃	23.3℃	23.1℃	20.4℃	19.0℃	21.2℃	22.0℃	20.5℃	23.6℃	19.9℃	18.2℃	18.3℃
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	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	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	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	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	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			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	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	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	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			
8	六価クロム化合物	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			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.32mg/L	0.32mg/L	0.32mg/L	0.32mg/L	0.31mg/L	0.33mg/L	0.35mg/L	0.06mg/L	0.34mg/L			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L	0.05mg/L未満	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	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/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			
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	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			
17	ジクロロメタン	0.02mg/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			
18	テトラクロロエチレン	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			
19	トリクロロエチレン	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			
20	ベンゼン	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			
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L	0.07mg/L	0.07mg/L	0.06mg/L	0.05mg/L未満	0.09mg/L	0.15mg/L	0.05mg/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			
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009mg/L	0.012mg/L	0.012mg/L	0.012mg/L	0.038mg/L	0.016mg/L	0.024mg/L	0.009mg/L	0.017mg/L			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L未満	0.017mg/L	0.002mg/L	0.004mg/L	0.009mg/L	0.012mg/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未満	0.002mg/L	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			
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.012mg/L	0.015mg/L	0.015mg/L	0.015mg/L	0.042mg/L	0.021mg/L	0.034mg/L	0.011mg/L	0.020mg/L			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006mg/L	0.008mg/L	0.008mg/L	0.007mg/L	0.011mg/L	0.006mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.014mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.008mg/L	0.002mg/L	0.003mg/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			
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			
32	亜塩及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.08mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.02mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.05mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.2mg/L	6.4mg/L	6.3mg/L	6.2mg/L	5.8mg/L	6.6mg/L	7.3mg/L	3.0mg/L	6.7mg/L			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/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			
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.1mg/L	8.3mg/L	8.3mg/L	8.2mg/L	3.6mg/L	9.1mg/L	11.1mg/L	2.1mg/L	3.1mg/L	2.7mg/L	2.2mg/L	2.1mg/L
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26.2mg/L	26.2mg/L	26.0mg/L	26.6mg/L	18.7mg/L	25.7mg/L	25.6mg/L	13.1mg/L	16.3mg/L			
40	蒸発残留物	500mg/L以下	71mg/L	71mg/L	71mg/L	71mg/L	74mg/L	72mg/L	74mg/L	48mg/L	65mg/L			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満	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	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			
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0007mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	1.0mg/L	0.4mg/L	0.6mg/L	0.2mg/L	0.4mg/L	1.0mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.0	7.5	7.6	7.4	7.3	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	3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				