

河原のしずく 水質検査結果

採水年月日 令和5年5月12日

水温19°C

検査項目		基準値	検査結果	検査項目		基準値	検査結果
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L未満
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6(23℃)
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満	48	味	異常でないこと	異常でない
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満	49	臭気	異常でないこと	異常でない
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	50	色度	5度以下	1度未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	51	濁度	2度以下	0.1度未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002mg/L		- 以下 余 白 -		
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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.37mg/L				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.19mg/L				
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	0.005mg/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	0.0005mg/L未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005mg/L未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005mg/L未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0005mg/L未満				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.306mg/L				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.30mg/L未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.1mg/L				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.6mg/L				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	60.5mg/L				
40	蒸発残留物	500mg/L以下	138mg/L				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満				
42	ジエオシン	0.00001mg/L以下	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				
44	非イオン界面活性剤	0.020mg/L以下	0.002mg/L未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満				
判定	上記水質項目については水質基準に適合						
検査期日	令和5年5月12日～令和5年5月19日						
検査機関	株式会社 太平環境科学センター						
検査責任者	脇畑 和幸						
備考	水道水水質基準（平成十五年厚生労働省令第百一号）						