

令和元年度 水道水の水質検査結果について

水質検査結果表

項目No.	基準項目	基準値	東部系給水栓				西部系給水栓				北部系給水栓			
			最高値	最低値	平均値	回数	最高値	最低値	平均値	回数	最高値	最低値	平均値	回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003>	0.0003>	0.0003>	4	0.0003>	0.0003>	0.0003>	4	0.0003>	0.0003>	0.0003>	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005>	1			0.00005>	1			0.00005>	1
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002>	0.002>	0.002>	4	0.002>	0.002>	0.002>	4	0.002>	0.002>	0.002>	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004>	0.004>	0.004>	4	0.004>	0.004>	0.004>	4	0.004>	0.004>	0.004>	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.67	1.20	1.38	12	1.26	1>	1>	12	1.62	1.06	1.35	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08	0.08>	0.08>	4	0.09	0.08>	0.08>	4	0.09	0.08>	0.08>	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1>	0.1>	0.1>	4	0.1>	0.1>	0.1>	4	0.1>	0.1>	0.1>	4
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002>	0.0002>	0.0002>	4	0.0002>	0.0002>	0.0002>	4	0.0002>	0.0002>	0.0002>	4
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005>	0.005>	0.005>	4	0.005>	0.005>	0.005>	4	0.005>	0.005>	0.005>	4
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	0.004>	0.004>	0.004>	4	0.004>	0.004>	0.004>	4	0.004>	0.004>	0.004>	4
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002>	0.002>	0.002>	4	0.002>	0.002>	0.002>	4	0.002>	0.002>	0.002>	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06>	0.06>	0.06>	4	0.06>	0.06>	0.06>	4	0.06>	0.06>	0.06>	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002>	0.002>	0.002>	4	0.002>	0.002>	0.002>	4	0.002>	0.002>	0.002>	4
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006>	0.006>	0.006>	4	0.006>	0.006>	0.006>	4	0.006>	0.006>	0.006>	4
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003>	0.003>	0.003>	4	0.003>	0.003>	0.003>	4	0.003>	0.003>	0.003>	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01>	0.01>	0.01>	4	0.01>	0.01>	0.01>	4	0.01>	0.01>	0.01>	4
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4	0.001>	0.001>	0.001>	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01>	0.01>	0.01>	4	0.01>	0.01>	0.01>	4	0.01>	0.01>	0.01>	4
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003>	0.003>	0.003>	4	0.003>	0.003>	0.003>	4	0.003>	0.003>	0.003>	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003>	0.003>	0.003>	4	0.003>	0.003>	0.003>	4	0.003>	0.003>	0.003>	4
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009>	0.009>	0.009>	4	0.009>	0.009>	0.009>	4	0.009>	0.009>	0.009>	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008>	0.008>	0.008>	4	0.008>	0.008>	0.008>	4	0.008>	0.008>	0.008>	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1>	0.1>	0.1>	4	0.1>	0.1>	0.1>	4	0.1>	0.1>	0.1>	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02>	0.02>	0.02>	4	0.02>	0.02>	0.02>	4	0.02>	0.02>	0.02>	4
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03>	0.03>	0.03>	4	0.03>	0.03>	0.03>	4	0.03>	0.03>	0.03>	4
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1>	0.1>	0.1>	4	0.1>	0.1>	0.1>	4	0.1>	0.1>	0.1>	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			20>	1			20>	1			20>	1
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005>	0.005>	0.005>	4	0.005>	0.005>	0.005>	4	0.005>	0.005>	0.005>	4
38	塩化物イオン	200mg/L以下	20>	20>	20>	12	20>	20>	20>	12	20>	20>	20>	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	70.20	68.80	69.50	4	65.00	50.70	57.70	4	67.90	66.90	67.30	4
40	蒸発残留物	500mg/L以下	172	83	133	4	182	103	146	4	164	99	142	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02>	0.02>	0.02>	4	0.02>	0.02>	0.02>	4	0.02>	0.02>	0.02>	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001>	1			0.000001>	1			0.000001>	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001>	1			0.000001>	1			0.000001>	1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005>	0.005>	0.005>	4	0.005>	0.005>	0.005>	4	0.005>	0.005>	0.005>	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005>	1			0.0005>	1			0.0005>	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3>	0.3>	0.3>	12	0.3>	0.3>	0.3>	12	0.3>	0.3>	0.3>	12
47	pH値	5.8 - 8.6	7.62	7.17	7.46	12	7.42	7.14	7.29	12	7.56	7.19	7.40	12
48	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	0.5>	0.5>	0.5>	12	0.5>	0.5>	0.5>	12	0.5>	0.5>	0.5>	12
51	濁度	2度以下	0.2>	0.2>	0.2>	12	0.2>	0.2>	0.2>	12	0.2>	0.2>	0.2>	12

注:この表の中で>で表示されたものは、表記の数値未満であることを表しています。

昭島市水道部では、万全な水質管理体制により水質検査を実施しており、水質基準を満たした安全な水道水であることを確認しています。