

蛇口の水質検査結果

地点番号	28
検査地点	利根町大字穴原
上水道名	穴原簡易水道

水質基準項目

平成26年3月末日現在

番号	水質基準項目	基準値	蛇口の水質検査結果				検査回数	分類
			4～6月	7～9月	10～12月	1～3月		
1	一般細菌	100CFU/mL以下であること	0	0	0	0	12	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	12	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003		1	無機物・ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005		1	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001		1	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001		1	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.003	4	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			<0.005		1	
9	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	<0.001	4	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.6		1	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.62	0.64	0.64	0.69	4	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			<0.1		1	
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002		1	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005		1	
15	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	0.04mg/L以下			<0.002		1	
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001		1	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001		1	
18	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			<0.001		1	
19	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001		1	消毒副生 生成物
20	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	4	
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	
22	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	4	
24	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
25	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	
28	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
29	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	色
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			<0.01		1	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02		1	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03		1	味 色
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			<0.01		1	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			3.3		1	味 色
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005		1	
37	塩化物イオン	200mg/L以下	1.9	1.8	1.8	1.8	12	味
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			45		1	
39	蒸発残留物	500mg/L以下			85		1	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02		1	
41	ジオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001		1	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001		1	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005		1	発泡 臭気
44	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005		1	
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/L以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	12	味
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	12	
47	味	異常でないこと	異常でないこと	異常ではない	異常でないこと	異常でないこと	12	基礎的性 状
48	臭気	異常でないこと	異常でないこと	異常ではない	異常でないこと	異常でないこと	12	
49	色度	5度以下	<0.2	0.3	<0.2	0.2	12	
50	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	12	

※検査結果数値は、各四半期の最高値を示します。