

蛇口の水質検査結果

地点番号	16
検査地点	屋形原町
上水道名	屋形原簡易水道1

水質基準項目

平成28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					分類	
			4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	検査回数		
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		<0.001			1		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		<0.005			1		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<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	<0.001	4		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.8	2.6	2.2	2.2	4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		<0.05			1		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		<0.1			1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			1		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.005			1		一般有機物
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		<0.002			1		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			1		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			1		
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		<0.001			1		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			1		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.10	0.14	<0.06	4	消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.008	0.002	0.003	0.002	4		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	<0.002	0.002	<0.002	4		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009	0.003	0.003	0.002	4		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	<0.002	0.003	<0.002	4		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	0.001	<0.001	<0.001	4		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	色	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		<0.01			1		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	0.16	0.03	0.06	4		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	4		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		<0.01			1	味	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		4.4			1		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		<0.005			1	色	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.9	3.0	3.0	3.4	12	味	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		39			1		
40	蒸発残留物	500mg/L以下		108			1	発泡	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02			1		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		<0.000001			1	カビ臭	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		<0.000001			1		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005			1	発泡	
45	フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005			1	臭気	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.6	12	基礎的性状	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	12		
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	12		
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	12		
50	色度	5度以下	0.8	1.4	1.0	1.4	12		
51	濁度	2度以下	0.2	0.3	<0.1	1.5	12		

※検査結果数値は、各四半期の最高値を示します。

蛇口の水質検査結果

地点番号	16
検査地点	屋形原町
上水道名	屋形原簡易水道2

水質基準項目

平成28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		<0.001			1		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		<0.005			1		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<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	<0.001	4		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.3	2.3	1.5	1.8	4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		<0.05			1		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		<0.1			1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		<0.0002			1		一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		<0.005			1		
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		<0.002			1		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		<0.001			1		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		<0.001			1		
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		<0.001			1		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		<0.001			1	消毒副生成物	
21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.09	0.12	<0.06	4		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	<0.001	0.001	0.002	4		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	4		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	0.001	0.002	4		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.002	0.003	<0.002	4		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		<0.01			1	色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		<0.02			1		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		<0.03			1		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		<0.01			1		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		3.9			1	味	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		<0.005			1	色	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.0	2.9	3.0	2.9	12	味	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		27			1		
40	蒸発残留物	500mg/L以下		85			1	発泡	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02			1		
42	ジオスミン	0.00001mg/L以下		<0.000001			1	カビ臭	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		<0.000001			1		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		<0.005			1	発泡	
45	フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005			1	臭気	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.3	0.3	12	味	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.3	12	基礎的性状	
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	12		
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	12		
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12		
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12		

※検査結果数値は、各四半期の最高値を示します。