

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

水質基準項目

平成25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		<0.003			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	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	2.2	2.6	2.1	2.0	4	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		<0.05			1	
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	
20	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	0.14	0.08	<0.06	4	消毒副生 成物
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	0.003	0.001	0.003	0.002	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romoklorometan	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	0.004	0.001	0.003	0.002	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romोज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	
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		0.03			1	色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.04	0.02	0.02	4	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.04	<0.03	<0.03	4	
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		5.0			1	味
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		<0.005			1	色
37	塩化物イオン	200mg/L以下	3.0	3.1	3.2	3.0	12	味
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		41			1	
39	蒸発残留物	500mg/L以下	90	96	77	72	4	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02			1	
41	ジェオスミン	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
44	フェノール類	0.005mg/L以下		<0.0005			1	臭気
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.5	12	味
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	12	基礎的性 状
47	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	
48	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	
49	色度	5度以下	1.6	3.0	0.9	0.5	12	
50	濁度	2度以下	0.2	0.4	0.4	0.1	12	

※検査結果数値は、各四半期の最高値を示します。