

蛇口の水質検査結果

地点番号	1
検査地点	沼田公園給水栓
上水道名	沼田市浄水場

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	0.01mg/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	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	1	1.4	1.5	1.6	4	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.15	0.16	0.16	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	
20	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<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	0.001	0.002	<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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	0.002	0.002	<0.001	4	
25	臭素酸	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.002	4	
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001	0.006	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	0.002	0.001	0.001	4	
29	ブロモホルム	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		<0.01			1	色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	4	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		<0.03			1	
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		7.1			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	7.6	8.7	11.3	11	12	味
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		37			1	
39	蒸発残留物	500mg/L以下	77	87	91	84	4	
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		<0.02			1	発泡
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)	5mg/L以下	0.3	0.5	0.4	0.4	12	味
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.4	12	基礎的性状
47	味	異常でないこと	異常でないこと	異常でないこと	異常でないこと	異常でないこと	12	
48	臭気	異常でないこと	異常でないこと	異常でないこと	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	0.3	0.2	12	
50	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。