

蛇口の水質検査結果(1/2)

地点番号	No. 30
検査地点	江東区新砂
主な浄水場	金町浄水場（浄水場No.1）

水質基準項目

令和2年3月末現在

番号	項目	基準値	蛇口の水質検査結果					回数	区分
			4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	年度平均		
基01	一般細菌	100個/mL 以下	<1	<1	<1	<1	<1	12	病原生物の代替指標
基02	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	(0/12)	12	
基03	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	無機物/重金属
基04	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下			<0.00005		<0.00005	1	
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基06	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基08	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	
基09	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	2.0	1.6	2.7	2.8	2.3	4	
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.12	0.11	0.09	0.11	0.11	4	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.07	0.05	0.04	0.08	0.06	4	
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	一般有機物
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	
基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	0.04 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	
基20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	消毒副生成物
基21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	12	
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.0032	0.0036	0.0013	0.0041	0.0031	4	
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	4	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0072	0.0071	0.0036	0.0089	0.0067	4	
基26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001	0.003	0.001	<0.001	0.001	4	
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.019	0.019	0.0087	0.024	0.018	4	
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.0054	0.0058	0.0024	0.0070	0.0052	4	
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.0033	0.0021	0.0014	0.0039	0.0027	4	
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	4	着色
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	4	
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	4	
基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	4	
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	23	13	11	28	19	4	味
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	着色
基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	22.6	15.5	20.8	24.7	20.9	12	味
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	77.2	59.6	69.4	85.8	73.0	4	
基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下			160		160	1	発泡
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下			<0.02		<0.02	1	
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	かび臭
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下			<0.002		<0.002	1	発泡
基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下			<0.0005		<0.0005	1	臭気
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	12	味
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	366	基礎的性状
基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	異常なし	12	
基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	異常なし	12	
基50	色度	5度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	366	
基51	濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	366	

