

蛇口の水質検査結果(1/2)

令和7年12月末現在

地点番号	No. 14
検査地点	港区南青山
主な浄水場	三郷浄水場(浄水場No. 2)

水質基準項目

四半期に複数回の測定を行っている項目は、平均値を記載しています。

番号	項目	基準値	蛇口の水質検査結果					区分
			4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	予定回数	
基01	一般細菌	100個/mL 以下	<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	0/3	0/3	0/3		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		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	<0.00005		4	
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<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		4	
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001		4	
基08	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002		4	
基09	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	<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		4	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	1.9	1.1	1.8		4	
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.09	0.12	0.11		4	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.04	0.05	0.06		4	
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<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		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		4	
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<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		4	
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<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		4	消毒副生成物
基21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.02	0.04	0.04		12	
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	<0.001	0.001	<0.001		4	
基23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.0079	0.0035	0.0020		4	
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.002	0.002	<0.001		4	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0043	0.0068	0.0057		4	
基26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	<0.001	0.002	0.002		4	
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.019	0.018	0.014		4	
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	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	0.0062	0.0057	0.0037		4	
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.0008	0.0024	0.0026		4	着色
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	<0.001	0.001	0.001		4	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<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	0.01	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		4	
基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01		4	味
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	12	15	18		4	
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		4	着色
基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	14.4	12.5	19.7		12	味
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	62.4	61.7	77.0		4	
基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	130	170	160		4	発泡
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下		<0.02			1	
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	<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		12	
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下		<0.002			1	発泡
基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下		<0.0005			1	臭気
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.5	0.6	0.5		12	味
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5		365	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		12	
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし		12	
基50	色度	5度 以下	<1	<1	<1		365	
基51	濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1		365	

(注) 予定回数には、「令和7年度水質検査計画」の回数を記載しています。このため、実際の検査回数が予定回数と異なる場合があります。

蛇口の水質検査結果(2/2)

令和7年12月末現在

地点番号	No. 14
検査地点	港区南青山
主な浄水場	三郷浄水場（浄水場No. 2）

毎日検査項目

四半期に複数回の測定を行っている項目は、平均値を記載しています。

番号	項目	蛇口の水質検査結果					備考
		4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	予定回数	
	色	異常なし	異常なし	異常なし		365	水道法施行規則第15条第1項第1号による
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし		365	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.4	0.4	0.4		365	

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	蛇口の水質検査結果					区分	
			4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	予定回数		
目01	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001		4	無機物/重金属	
目02	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(P)*	<0.0001	<0.0001	<0.0001		4		
目03	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001		4		
目05	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001		4	一般有機物	
目08	トルエン	0.4 mg/L 以下	<0.0001	0.0001	<0.0001		4		
目09	フタル酸ジ・2-エチルヘキシル※	0.08 mg/L 以下					—		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01		4	消毒副生成物	
目12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	使用していないため検査を省略						消毒剤
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(P)*	<0.001	<0.001	<0.001		4	消毒副生成物	
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L 以下(P)*	<0.001	<0.001	0.002		4		
目15	農薬類※	1 以下					—	農薬	
目16	残留塩素	1 mg/L 以下	0.4	0.4	0.4		365	臭気	
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L 以上、100mg/L 以下	62.4	61.7	77.0		4	味	
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001		4	着色	
目19	遊離炭酸※	20 mg/L 以下					—	味	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001		4	臭気	
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001		4		
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L 以下	全有機炭素(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						味
目23	臭気強度（TON）	3 以下	<1	<1	<1		12	臭気	
目24	蒸発残留物	30mg/L 以上、200mg/L 以下	130	170	160		4	味	
目25	濁度	1度 以下	<0.1	<0.1	<0.1		365	基礎的性状	
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	7.5		365		
目27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-1.0	-0.8		4	腐食	
目28	従属栄養細菌	2000個/mL 以下(P)*	2	<1	<1		4	水道施設の健全性の指標	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001		4	一般有機物	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01	0.02	0.02		4	着色	
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）の量の和として0.00005mg/L以下(P)*	<0.000005	<0.000005	<0.000005		4	一般有機物	

(注) 予定回数には、「令和7年度水質検査計画」の回数を記載しています。このため、実際の検査回数が予定回数と異なる場合があります。

※は浄水場の水質検査結果をご覧ください。

*目標値の欄のPは、暫定値を示します。

大腸菌の欄の分数は、検出回数/検査回数を示します。

その他の項目

項目	単位	蛇口の水質検査結果					備考
		4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	予定回数	
水温	℃	18.3	27.7	15.2		365	
電気伝導率	mS/m	18.3	21.7	25.6		365	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	62.4	61.7	77.0		4	
カルシウム硬度	mg/L	46.7	46.2	57.4		4	
マグネシウム硬度	mg/L	15.7	15.5	19.6		4	
カリウム	mg/L	2.0	2.5	3.0		4	
トリクロラミン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02		4	