

令和7年度水道水定期水質検査結果

～安全・安心 那覇市の水道水～

- 水道法第20条第1項では、水道事業者に対して毎日検査（色、濁り及び消毒の残留効果）を含む定期的な水質検査の実施を義務付けています。
- 那覇市には沖縄県企業局が運営・管理する西原浄水場及び北谷浄水場の2系統の水が供給されており、上下水道局では市内10か所の給水栓から採取した水道水の水質検査を毎日及び定期的に行い、供給する水の安全性を確認しています。
- 令和7年度に実施した水道水の全基準項目検査結果は以下のとおりです。最新の検査結果については、上下水道局ホームページで公表しています。なお、紙面の都合上、下表の検査結果は採水場所10か所のうち5か所を掲載しています。
- 全検査結果からは異常は認められず、水道水質基準に適合した安全で衛生的な水を供給しています。



▲10か所全ての検査結果は、こちらをご覧ください

法定基準項目（8月定期検査）

水質検査機関：（一財）沖縄県環境科学センター

番号	項目名	水道水質基準等	検査結果（給水栓水）					備考	
			県企業局西原浄水場系統			県企業局北谷浄水場系統			
			末吉公園	識名南公園	小禄南風公園	天久ちゅらまち公園	壺川中公園		
1	一般細菌	100 個以下/mL	0	0	0	0	0	微生物	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
3	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	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
5	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		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
7	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		
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	無機物質・金属類	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
10	シアン化合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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.04	0.04	0.04	0.22	0.22		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
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	一般有機物質	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
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		
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		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.07	0.09	<0.06	0.06		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.012	0.013	0.014	0.0041	0.0041		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002		
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.012	0.012	0.014	0.013	0.014		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	消毒副生成物	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.040	0.042	0.046	0.031	0.033		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	<0.002	<0.002		
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.014	0.015	0.016	0.0084	0.0087		
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.0019	0.0020	0.0026	0.0055	0.0058		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
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		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	金属類	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.8	13.0	12.5	16.1	16.2		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17.9	17.8	18.2	21.4	21.6		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	21	22	22	58	58	無機物質	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	72	72	77	127	128		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	有機物質	
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	臭気物質	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	有機物質	
46	有機物（全有機炭素の量）	3 mg/L以下	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8		
47	pH値	5.8 以上、8.6 以下	7.2	7.4	7.5	7.2	7.3		
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		
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	基礎的性状	
50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
51	濁度	2 度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		
上記水質基準項目検査結果の判定			水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合		

遊離残留塩素	0.1 mg/L以上（注）	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	衛生的措置
--------	---------------	-----	-----	-----	-----	-----	-------

（注）残留塩素の基準は、水道法第22条に基づく「衛生上の措置」のための基準です。 ■表中の<[数値]>は、[数値]未満の意味です。

PFOS及びPFOAの水質検査結果

上下水道局では、PFOS等の水質検査を定期的に行っています。令和7年度に実施した水質検査結果（PFOS及びPFOAの合算値）は右表のとおりで、暫定目標値 50ng/L以下を下回っていることを確認しています。なお、PFOS等の検査結果の詳細は、上下水道局ホームページにも掲載しています。



那覇市の水質検査結果（PFOS及びPFOAの合算値）

採水場所	暫定目標値	採水日（令和7年度）			
		5月9日	8月8日	11月4日	2月頃
北谷浄水場系統 大名調整池系 (天久ちゅらまち公園)	50ng/L以下	4ng/L	5ng/L	7ng/L	検査予定
西原浄水場系統 前田第二調整池系 (末吉公園)		-	1ng/L未満	-	

【お問い合わせ】 配水課 TEL：941-7806 FAX：941-7826