

水質情報

平成17年度の水質検査結果

- ・那覇市には、県企業局の西原浄水場及び北谷浄水場の2系統の上水が供給されています。
- ・水道法に定められた水質基準50項目の平成17年度の年平均値は、下表に示すとおりです。
- ・全検査結果から異常は認められません。



	水質基準項目	基準値	那覇市水道水の水質検査結果(年平均値)		備考
			西原系(漫湖公園)	北谷系(松山公園)	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	微生物
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	無機物質・金属類
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	
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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.27	0.79	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05	0.16	
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0001	<0.0001	一般有機化学物質
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	消毒副生成物
22	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005	0.002	
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.002	<0.001	
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.021	0.015	
25	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	無機物質
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.047	0.034	消毒副生成物
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	<0.001	<0.001	
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.013	0.006	
29	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009	0.012	
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.002	<0.001	金属類
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	0.05	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	24.2	40.6	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	
37	塩化物イオン	200mg/L以下	33.6	44.5	無機物質
38	硬度	300mg/L以下	47	92	
39	蒸発残留物	500mg/L以下	126	218	有機物質
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	
41	ジオスミン	0.00002mg/L以下	<0.000001	<0.000001	臭気物質
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002mg/L以下	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	有機物質
44	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	
45	有機物(TOC)	5mg/L以下	0.8	0.8	基礎的性状
46	pH値	5.8以上、8.6以下	7.7	7.4	
47	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	
48	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	
49	色度	5度以下	<0.5	<0.5	
50	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	消毒
	残留塩素	0.1mg/L以上※	0.7	0.6	

注) <(数値)は、(数値)未満のこと。※)は衛生上必要な措置のこと。