

水質検査結果書（令和8年8月分）

採水年月日 令和8年8月18日

番号	項目名	区分	基準値 (mg/L)	二子屋系 二子屋浄水場 出口	大崎系 初原浄水場 出口	仙南・仙塩系 松島字霞ヶ浦 給水栓
ー	水温【℃】	ー		22.6	21.6	22.8
1	一般細菌	病原微生物	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	金属類	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物		0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム及びその化合物		0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	無機物	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	消毒副生成物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	無機物	10以下	0.32	0.17	0.23
12	フッ素及びその化合物		0.8以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物		1.0以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	有機物	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキシサン		0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
16	シス-1,2及びトランス1,2-ジクロロエチレン		0.04以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン		0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ペルフルオロオクタン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）		0.00005以下	0.00005未満	試験せず	試験せず
21	ベンゼン		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
22	塩素酸	消毒副生成物	0.6以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満
23	クロロ酢酸		0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
24	クロロホルム		0.06以下	0.035	0.013	0.016
25	ジクロロ酢酸		0.03以下	0.002	0.003	0.003
26	ジブロモクロロメタン		0.1以下	0.002	0.003	0.001未満
27	臭素酸		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	総トリハロメタン		0.1以下	0.046	0.024	0.021
29	トリクロロ酢酸		0.03以下	0.004	0.006	0.008
30	ブロモジクロロメタン		0.03以下	0.009	0.008	0.005
31	ブロモホルム		0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
32	ホルムアルデヒド		0.08以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	亜鉛及びその化合物	金属類	1.0以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	アルミニウム及びその化合物		0.2以下	0.01未満	0.01	0.01未満
35	鉄及びその化合物		0.3以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	銅及びその化合物		1.0以下	0.02未満	0.02未満	0.03
37	ナトリウム及びその化合物	無機物	200以下	10.6	10.8	7.7
38	マンガン及びその化合物	金属類	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
39	塩化物イオン	その他	200以下	13.2	13.5	7.9
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	無機物	300以下	23	20.9	21.3
41	蒸発残留物		500以下	74	70	54
42	陰イオン界面活性剤	有機物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
43	ジェオスミン		0.00001以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
44	2-メチルイソボルネオール		0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
45	非イオン界面活性剤		0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
46	フェノール類		0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
47	有機物【全有機炭素（TOC）の量】	その他	3以下	0.9	0.6	0.5
48	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.2	7.2
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
51	色度		5度以下	1未満	1未満	1未満
52	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ー	残留塩素		0.1以上	0.62	0.44	0.54
判 定				上記の水質項目について水質基準に適合	上記の水質項目について水質基準に適合	上記の水質項目について水質基準に適合

※検査機関

仙台市水道局浄水部水質管理課