令和　7　年度　　4　月分　水質検査表

採水年月日　　令和７年　4月 8日

検査機関　仙台市水道局浄水部水質管理課

番号	項目名	区分	基準値(mg／L)	七ヶ浜町役場	君ヶ岡配水池	遠山ポンプ場	まつかぜ児童館	遠山保育所	
1	一般細菌	細菌	100個／ml 以下	0	0	0	0	0	
2	大腸菌		不検出	不検出	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	無機物・重金属	0.003mg／L以下						
4	水銀及びその化合物		0.0005mg／L以下						
5	セレン及びその化合物		0.01mg／L以下						
6	鉛及びその化合物		0.01mg／L以下						
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg／L以下						
8	六価クロム化合物		0.05mg／L以下						
9	亜硝酸態窒素		0.04mg／L以下						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg／L以下						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg／L以下						
12	フッ素及びその化合物		0.8mg／L以下						
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg／L以下						
14	四塩化炭素	一般有機物	0.002mg／L以下						
15	1，4-ジオキサン		0.05mg／L以下						
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		0.04mg／L以下						
17	ジクロロメタン		0.02mg／L以下						
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		0.01mg／L以下						
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		0.03mg／L以下						
20	ベンゼン		0.01mg／L以下						
21	塩素酸	消毒副生成物	0.6mg／L以下						
22	クロロ酢酸		0.02mg／L以下						
23	クロロホルム		0.06mg／L以下						
24	ジクロロ酢酸		0.03mg／L以下						
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg／L以下						
26	臭素酸		0.01mg／L以下						
27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ(22，24，28，29，30の和)		0.1mg／L以下						
28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸		0.03mg／L以下						
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg／L以下						
30	ブロモホルム		0.09mg／L以下						
31	ホルムアルデヒド		0.08mg／L以下						
32	亜鉛及びその化合物	着色	1.0mg／L以下						
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg／L以下						
34	鉄及びその化合物		0.3mg／L以下						
35	銅及びその化合物		1.0mg／L以下						
36	ナトリウム及びその化合物	味	200mg／L以下						
37	マンガン及びその化合物	着色	0.05mg／L以下						
38	塩化物イオン	味覚	200mg／L以下	8.3	8.5	15.6	8.6	8.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg／L以下						
40	蒸発残留物		500mg／L以下						
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2mg／L以下						
42	ジェオスミン	カビ臭	0.01μg/L以下						
43	2-メチルイソボルネオール		0.01μg/L以下						
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02mg／L以下						
45	フェノール類	臭気	0.005mg／L以下						
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	3mg／L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.2	7.2	7.2	
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	
50	色度		5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
51	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg／L以上	0.32	0.44	0.68	0.40	0.37	
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	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	

令和　7　年度　　5　月分　水質検査表

採水年月日　　令和７年　5月 13日

検査機関　仙台市水道局浄水部水質管理課

番号	項目名	区分	基準値(mg／L)	七ヶ浜町役場	君ヶ岡配水池	遠山ポンプ場	まつかぜ児童館	遠山保育所	
1	一般細菌	細菌	100個／ml 以下	0	0	0	0	0	
2	大腸菌		不検出	不検出	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	無機物・重金属	0.003mg／L以下						
4	水銀及びその化合物		0.0005mg／L以下						
5	セレン及びその化合物		0.01mg／L以下						
6	鉛及びその化合物		0.01mg／L以下						
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg／L以下						
8	六価クロム化合物		0.02mg／L以下						
9	亜硝酸態窒素		0.04mg／L以下						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg／L以下						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg／L以下						
12	フッ素及びその化合物		0.8mg／L以下						
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg／L以下						
14	四塩化炭素	一般有機物	0.002mg／L以下						
15	1，4-ジオキサン		0.05mg／L以下						
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		0.04mg／L以下						
17	ジクロロメタン		0.02mg／L以下						
18	テトラクロロエチレン		0.01mg／L以下						
19	トリクロロエチレン		0.01mg／L以下						
20	ベンゼン		0.01mg／L以下						
21	塩素酸	消毒副生成物	0.6mg／L以下						
22	クロロ酢酸		0.02mg／L以下						
23	クロロホルム		0.06mg／L以下						
24	ジクロロ酢酸		0.03mg／L以下						
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg／L以下						
26	臭素酸		0.01mg／L以下						
27	総トリハロメタン(22，24，28，29，30の和)		0.1mg／L以下						
28	トリクロロ酢酸		0.03mg／L以下						
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg／L以下						
30	ブロモホルム		0.09mg／L以下						
31	ホルムアルデヒド		0.08mg／L以下						
32	亜鉛及びその化合物	着色	1.0mg／L以下						
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg／L以下						
34	鉄及びその化合物		0.3mg／L以下						
35	銅及びその化合物		1.0mg／L以下						
36	ナトリウム及びその化合物	味	200mg／L以下						
37	マンガン及びその化合物	着色	0.05mg／L以下						
38	塩化物イオン	味覚	200mg／L以下	6.3	6.4	10.1	6.4	6.5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg／L以下						
40	蒸発残留物		500mg／L以下						
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2mg／L以下						
42	ジェオスミン	カビ臭	0.01μg/L以下						
43	2-メチルイソボルネオール		0.01μg/L以下						
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02mg／L以下						
45	フェノール類	臭気	0.005mg／L以下						
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	3mg／L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	6.8	7.0	7.2	7.2	7.2	
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	
50	色度		5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
51	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg／L以上	0.42	0.45	0.64	0.36	0.38	
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	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	