

令和 3 年度 4 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 4月 14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以下/ml	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-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	タラクロロエチレン	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	7.1	7.1	11.3	7.2	7.2		
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	0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 μg/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	0.4	0.4	0.4		
47	PH値	基	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.5	7.3	7.2		
48	味	礎的	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	性	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	状	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	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg/L以上	0.40	0.41	0.77	0.39	0.41		
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 3 年度 5 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 5月 18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	タラクロロエチレン	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 着色	200mg/L以下							
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下							
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.7	6.7	11.3	6.8	6.8		
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		0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	カビ 臭	0.01 μg/L以下							
44	非イオン界面活性剤		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)		3mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4		
47	PH値	基礎的 性状	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.6	7.3	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		
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	0.34	0.48	0.68	0.37	0.39		
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 3 年度 6 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 6月 9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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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		10mg/L以下	0.20	0.19	0.17	0.19	0.19		
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
14	四塩化炭素		一般 有機物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.05未満	0.05未満	0.08	0.05未満	0.05未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.009	0.011	0.010	0.010	0.010		
24	ジクロロ酢酸	消毒 副 生成 物	0.03mg/L以下	0.005	0.010	0.008	0.003	0.006		
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満		
26	臭素酸		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン(22, 24, 28, 29, 30の和)		0.1mg/L以下	0.013	0.015	0.016	0.014	0.014		
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	0.007	0.008	0.006	0.007	0.007		
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004		
30	ブロモホルム		0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
32	亜鉛及びその化合物		着 色	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
33	アルミニウム及びその化合物			0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
36	ナトリウム及びその化合物	味 着色	200mg/L以下	5.1	5.3	7.9	5.2	5.2		
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	7.0	7.3	12.1	7.1	7.0		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	19.7	20.8	32.1	19.7	19.9		
40	蒸発残留物		500mg/L以下	50	53	75	48	48		
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	カビ	0.01 µg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 µg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
45	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4		
47	PH値	基 礎 的 性 状	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.6	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	0.28	0.32	0.69	0.36	0.33		
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 3 年度 7 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 7月 14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	タラクロロエチレン	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	味着色	200mg/L以下							
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下							
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.5	6.6	10.3	6.6	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	0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 μg/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	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4		
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.7	7.3	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	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	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	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	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg/L以上	0.37	0.40	0.49	0.39	0.40		
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 3 年度 8 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 8月 17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	タラクロロエチレン	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	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	消 毒 副 生 成 物	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	味	1.0mg/L以下							
36	ナトリウム及びその化合物		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		200mg/L以下	6.4	6.5	10.0	6.6	6.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	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	0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール		0.01 μg/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	0.6	0.5	0.5		
47	PH値	基 礎 的 性 状	5.8以上8.6以下	7.3	7.7	7.8	7.4	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	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	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	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	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg/L以上	0.46	0.44	0.33	0.37	0.49		
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 3 年度 9 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 9月 14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	七ヶ浜 国際村	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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		10mg/L以下	0.19	0.19	0.31	0.20	0.20		
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
14	四塩化炭素		一般 有機物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
18	タラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満	0.05未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.012	0.013	0.015	0.011	0.008		
24	ジクロロ酢酸	消毒 副 生成 物	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002未満		
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満		
26	臭素酸		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン(22, 24, 28, 29, 30の和)		0.1mg/L以下	0.018	0.019	0.022	0.017	0.012		
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	0.008	0.008	0.009	0.008	0.007		
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004		
30	ブロモホルム		0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
32	亜鉛及びその化合物		着 色	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
33	アルミニウム及びその化合物			0.2mg/L以下	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
36	ナトリウム及びその化合物	味 着色	200mg/L以下	6.6	6.5	6.8	6.5	6.6		
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.4	6.4	9.5	6.5	6.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	23.3	24.6	28.5	23.1	22.8		
40	蒸発残留物		500mg/L以下	57	59	71	57	55		
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	カビ	0.01 µg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 µg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
45	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
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	7.3	7.6	7.7	7.4	7.4		
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	0.37	0.40	0.52	0.45	0.43		
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 3 年度 10 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 10月 6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	七ヶ浜 国際村	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	タラクロロエチレン	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	味着色	200mg/L以下							
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下							
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.7	6.7	9.8	6.8	6.8		
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		0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	カビ臭	0.01 μg/L以下							
44	非イオン界面活性剤		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)		3mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6		
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	7.3	7.7	7.7	7.4	7.4		
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	0.30	0.34	0.74	0.36	0.41		
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 3 年度 11 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 11月 11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	七ヶ浜町 国際村	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	タラクロロエチレン	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	味着色	200mg/L以下							
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下							
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	8.5	8.7	9.9	8.7	8.7		
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	0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 μg/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	0.6	0.5	0.5		
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.6	7.3	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	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	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	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	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg/L以上	0.39	0.41	0.51	0.45	0.36		
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 3 年度 12 月分 水質検査表

採水年月日 令和 3年 12月 09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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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		10mg/L以下	0.21	0.22	0.21	0.21	0.22		
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
14	四塩化炭素		一般 有機物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
18	タラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.013	0.012	0.009	0.012	0.012		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
27	総トリハロメタン(22, 24, 28, 29, 30の和)	0.1mg/L以下	0.017	0.016	0.013	0.016	0.016			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.009	0.005	0.009	0.008			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004			
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
32	亜鉛及びその化合物	着 色	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下	0.03	0.05	0.01未満	0.01未満	0.02		
34	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	0.02	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
35	銅及びその化合物		1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
36	ナトリウム及びその化合物	味	200mg/L以下	5.4	5.6	7.4	5.4	5.3		
37	マンガン及びその化合物	着色	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.9	7.3	11.2	6.9	6.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	21.8	23.2	26.8	21.8	21.8		
40	蒸発残留物		500mg/L以下	45	57	56	48	42		
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	カビ	0.01 μg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 μg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
45	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	3mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6		
47	PH値	基 礎 的 性 状	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.6	7.3	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	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	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	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	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg/L以上	0.41	0.40	0.66	0.52	0.50		
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 3 年度 1 月分 水質検査表

採水年月日 令和 4年 1月 12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	タラクロロエチレン	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	味着色	200mg/L以下							
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下							
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.5	6.6	12.0	6.7	6.6		
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		0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	カビ臭	0.01 μg/L以下							
44	非イオン界面活性剤		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)		3mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6		
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.5	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	0.36	0.49	0.61	0.33	0.32		
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 3 年度 2 月分 水質検査表

採水年月日 令和 4年 2月 15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	七ヶ浜 国際村	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	タラクロロエチレン	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	味着色	200mg/L以下							
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下							
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.5	6.6	15.2	6.6	6.6		
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		0.01 μg/L以下							
43	2-メチルイソボルネオール	カビ臭	0.01 μg/L以下							
44	非イオン界面活性剤		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)		3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5		
47	PH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.6	7.3	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		
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	0.40	0.32	0.65	0.35	0.43		
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 3 年度 3 月分 水質検査表

採水年月日 令和 4年 3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	七ヶ浜 国際村	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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		10mg/L以下	0.22	0.22	0.20	0.22	0.22		
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
13	ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
14	四塩化炭素		一般 有機物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
18	タラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.007	0.006	0.008	0.006	0.006		
24	ジクロロ酢酸	消毒 副 生成 物	0.03mg/L以下	0.007	0.004	0.008	0.006	0.007		
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満		
26	臭素酸		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン(22, 24, 28, 29, 30の和)		0.1mg/L以下	0.010	0.009	0.013	0.009	0.009		
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	0.006	0.006	0.008	0.006	0.006		
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003		
30	ブロモホルム		0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
32	亜鉛及びその化合物		着 色	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
33	アルミニウム及びその化合物			0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
36	ナトリウム及びその化合物	味 着色	200mg/L以下	5.2	5.4	11.0	5.3	5.3		
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	味覚	200mg/L以下	6.6	7.0	18.2	6.9	6.8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	22.8	23.7	33.7	23.5	23.2		
40	蒸発残留物		500mg/L以下	60	64	96	61	63		
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	カビ	0.01 μg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	臭	0.01 μg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
45	フェノール類	臭気	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5		
47	PH値	基 礎 的 性 状	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.5	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	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	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	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	0.1未満	
52	消毒の残留効果(残留塩素)		0.1mg/L以上	0.44	0.38	0.67	0.43	0.42		
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		