

平成25—令和5年度 水質検査結果 小樽分水(採水地点:小樽分水施設内)

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準 測定回数	H25小樽分水													H25小樽分水総括			H26小樽分水													H26小樽分水総括																								
			H25.4.18	H25.5.14	H25.6.5	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.2	H25.11.6	H25.12.3	H26.1.9	H26.2.5	H26.3.4	最大	最小	平均値	測定回数	H26.4.8	H26.5.8	H26.6.3	H26.7.1	H26.8.5	H26.9.2	H26.10.7	H26.11.5	H26.12.2	H27.1.6	H27.2.3	H27.3.3	最大	最小	平均値	測定回数																						
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	4					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	4					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前:0.05mg/l以下)	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	4					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	0.26	0.26	0.26	4	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	4	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	—	—	0.26	4					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	4					
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	4					
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	4					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	4					
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	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	4					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	4					
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
21	塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	4					
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	12	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.006	0.001	0.003	12	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.003	12	
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	12	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.003	12		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	12	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	12	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	12	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.00							

平成25—令和5年度 水質検査結果 小樽分水(採水地点:小樽分水施設内)

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H27小樽分水										H27小樽分水総括			H28小樽分水										H28小樽分水総括									
				H27.4.7	H27.5.8	H27.6.2	H27.7.7	H27.8.4	H27.9.1	H27.10.6	H27.11.5	H27.12.1	H28.1.5	H28.2.2	H28.3.1	最大	最小	平均値	H28.4.5	H28.5.9	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2	H28.9.7	H28.10.4	H28.11.1	H28.12.6	H29.1.5	H29.2.7	H29.3.1	最大	最小	平均値			
	水温	—	12	3.0	13.6	21.6	16.1	28.2	23.6	13.0	12.9	1.1	-2.6	-2.0	-1.0	28.2	-2.6	10.6	12	11.1	16.9	19.6	22.2	24.5	22.9	14.1	2.9	-0.8	-3.5	-2.9	2.8	24.5	-3.5	10.8	12	
	臭気	—	12	5.3	7.3	10.9	14.1	15.5	14.4	13.8	12.0	9.7	6.1	5.0	4.5	15.5	4.5	9.9	12	4.5	7.0	9.9	10.9	11.6	12.4	12.7	11.9	7.5	5.6	4.4	4.4	12.7	4.4	8.6	12	
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前:0.05mg/l以下)	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005	4			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	4	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004	4			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.17	—	—	0.11	—	—	0.18	—	—	0.15	—	0.18	0.11	0.15	4	0.20	—	—	0.20	—	—	0.26	—	—	0.21	—	0.26	0.20	0.22	4			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	4			
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	4			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
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	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
21	塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12			
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	12	0.002	<0.001	0.002	0.006	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.003	<0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	12
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	12	0.002	<0.001	<0.001	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	12
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	12	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	12	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/l以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ジブロモクロロエチレン、トリブロモメタンの濃度の総和)	0.1mg/l以下	12	0.008	0.004	0.007	0.013	0.014	0.009	0.009	0.010	0.010	0.007	0.009	0.007	0.014	0.004	0.009	12	0.008	0.004	0.005	0.008	0.008	0.008	0.012	0.010	0.008	0.007	0.012	0.004	0.008	0.008	0.008	12	
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	4	0.002	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	0.002	—	0.004	0.001	0.002	4	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.002	—	0.002	0.001	0.002	4			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	12	0.003	0.002	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.005	0.002	0.004	12	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	12
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	4	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003	4			
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	4	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.004	<0.002	<0.002	4	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	4			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01																														

平成25—令和5年度 水質検査結果 小樽分水(採水地点:小樽分水施設内)

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	H29小樽分水												H29小樽分水総括			H30小樽分水												H30小樽分水総括						
			H29.4.4	H29.5.9	H29.6.8	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.9	H30.2.6	H30.3.1	最大	最小	平均値	H30.4.3	H30.5.15	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	最大	最小	平均値				
	水温	—	6.2	12.8	14.7	20.6	22.3	23.0	12.0	10.8	-1.9	1.2	-6.8	-1.3	23.0	-6.8	9.5	12	6.8	20.4	24.7	22.8	24.0	22.6	15.9	12.6	12.6	-3.4	-3.5	3.1	24.7	-3.5	13.2	12		
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	—	<0.00005	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下 (R1以前:0.05mg/L以下)	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005	4			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	—	<0.004	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004	4			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4	0.23	—	—	0.27	—	—	0.30	—	—	0.21	—	0.30	0.21	0.25	4	0.26	—	—	0.24	—	—	0.26	—	—	0.27	—	—	0.27	0.24	0.26	4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	4			
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	4			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	—	<0.0002	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
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	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
21	塩素酸	0.6mg/L以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12			
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	12	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.001	12	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	12			
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	12	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.005	0.002	0.004	0.003	0.001	0.001	0.002	0.005	0.001	0.002	12	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	12		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	12	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	12	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	12	
26	臭素酸	0.01mg/L以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12		
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブromクロロメタン、ジブロムクロロメタン、トリブromクロロメタンの濃度の総和)	0.1mg/L以下	12	0.008	0.006	0.005	0.008	0.006	0.008	0.006	0.010	0.008	0.004	0.005	0.007	0.010	0.004	0.007	12	0.008	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.007	0.006	0.007	0.005	0.008	0.003	0.006	12		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	4	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4			
29	ブromクロロメタン	0.03mg/L以下	12	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	12	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	12	
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	4	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	4			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	9.																																

平成25—令和5年度 水質検査結果 小樽分水(採水地点:小樽分水施設内)

水質基準項目

Table with columns for inspection items, standards, and results for various water quality parameters like temperature, pH, and various ions.

水質管理目標設定項目

Table with columns for inspection items, standards, and results for management target parameters such as pesticides, nutrients, and disinfection byproducts.

※検出値と目標値の比の和が1を超えないこと

独自検査項目

Table with columns for inspection items, standards, and results for independent inspection items like chlorine residual, turbidity, and disinfection byproducts.

平成25—令和5年度 水質検査結果 小樽分水(採水地点:小樽分水施設内)

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	R3小樽分水											R3小樽分水総括			R4小樽分水									R4小樽分水総括										
			R3.4.6	R3.5.11	R3.6.1	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1	最大	最小	平均値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.9	R4.9.6	R4.10.4	R4.11.8	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最大	最小	平均値				
1	水温	—	10.5	8.0	14.0	20.1	30.0	21.1	16.8	13.6	8.0	-0.5	-7.9	1.0	30.0	-7.9	11.2	12	10.9	20.0	14.5	23.9	27.8	23.5	19.0	5.9	-0.5	-3.5	0.0	6.5	27.8	-3.5	12.3	12		
2	一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3	大腸菌	検出されないうこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	4			
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4					
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12			
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
9	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前:0.05mg/l以下)	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4					
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4					
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.32	—	—	0.27	—	—	0.28	—	—	0.2	—	—	0.32	0.2	0.27	4	0.21	—	—	0.20	—	—	0.21	—	—	0.19	—	—	0.21	0.19	0.20	4		
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4					
14	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4					
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4					
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4					
17	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	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4					
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4					
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
22	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12			
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	12		
25	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	12
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.001	0.002	12	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	12	
27	異素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12		
28	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、テトラブロモクロロメタン、クロロホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.011	0.01	0.005	0.006	0.008	0.011	0.004	0.006	12	0.008	0.004	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.010	0.01	0.008	0.008	0.010	0.004	0.007	0.01	12		
29	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
30	ブロモクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	12	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	12		
31	フロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12		
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4					
33	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4					
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12		
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12		
36	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4					
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	11.1	—	—	9.4	—	—	10.3	—	—	10.1	—	—	11.1	9.4	10.2	4	8.9	—	—	9.0	—	—	12.9	—	—	8.1	—	—	12.9	8.1	9.7	4		

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	R5小樽分水													R5小樽分水総括			H25以降小樽分水総括		
			R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.8	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.10	R6.2.6	R6.3.5	最大	最小	平均値	最大	最小	平均値	
	気温	—	12.4	17.5	21.5	21.2	25.5	26.0	19.0	14.9	6.8	-4.0	-5.0	1.0	26.0	-5.0	13.1	30.0	-9.2	11.3	
	水温	—	4.4	7.6	9.5	10.6	11.8	13.0	14.0	13.0	9.4	5.4	4.6	4.6	14	4.4	9.0	15.5	4.0	8.5	
1	一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前:0.05mg/l以下)	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.28	—	—	0.21	—	—	0.19	—	—	0.29	—	—	0.29	0.19	0.24	0.32	0.11	0.24	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15	1,4-ジシキサン	0.05mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.007	<0.001	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	0.001	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.005	0.001	0.003	
26	異素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモトリハロメタンの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.005	0.004	0.006	0.004	0.006	0.006	0.008	0.009	0.006	0.005	0.005	0.005	0.009	0.004	0.006	0.016	0.003	0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.006	0.001	0.003	
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	10.7	—	—	8.3	—	—	10.7	—	—	7.8	—	—	10.7	7.8	9.4	14.0	7.1	9.6	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	15.7	11.5	9.8	9.1	9.0	8.8	9.3	11.8	12.1	11.6	11.6	11.5	15.7	8.8	11.0	20.0	8.4	12.1	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	23.8	—	—	16.8	—	—	23.3	—	—	23.7	—	—	23.8	16.8	21.9	30.0	15.6	22.5	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	87	—	—	59	—	—	63	—	—	54	—	—	87	54	66	87	38	60	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42	ジェオミン	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.4	0.6	1.0	<0.3	0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.3	6.9	7.0	7.2	7.8	6.9	7.1	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	水道水質基準	R5小樽分水													R5小樽分水総括			H25以降小樽分水総括		
			R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.8	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.10	R6.2.6	R6.3.5	最大	最小	平均値	最大	最小	平均値	
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/l以下(暫定)	—	—	—																