

水質検査結果一覧（斜里町ウトロ簡易水道）

令和2年4月分

水	道	名	ウトロ簡易水道	浄水場名	ウトロ浄水場
水	源	名	ベレケ川	水源種別	表流水(自流)
浄水	方	法	膜ろ過+次亜塩素ナトリウム	採水日	2020年4月21日
検査	機関	名	(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター		

番号	項目名	基準値	浄水1 浄水場 系統	浄水2 香川配水 池系統	原水		
1	一般細菌	1ml中100以下	0	0	7		
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出		
3	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	<0.03	0.04	0.04		
4	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	0.01	0.02		
5	塩化物イオン	200mg/l以下	8.2	8.2	5.7		
6	有機物(全有機炭素)TOC	3.0mg/l以下	0.4	0.3	1.0		
7	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4		
8	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	※		
9	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし		
10	色度	5度以下	<1	<1	5		
11	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	0.4		
12	遊離残留塩素	1.0mg/l以下	0.13	0.13			

水質検査結果一覧（斜里町ウトロ簡易水道）

令和2年8月分

水	道	名	ウトロ簡易水道	浄水場名	ウトロ浄水場
水	源	名	ベレケ川	水源種別	表流水(自流)
浄水	方	法	膜ろ過+次亜塩素ナトリウム	採水日	2020年8月18日
検査	機関	名	(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター		

番号	項目名	基準値	浄水1 浄水場 系統	浄水2 香川配水 池系統	原水			
1	一般細菌	1ml中100以下	0	0	120			
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	検出			
3	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.16	0.17	0.18			
4	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01			
5	塩化物イオン	200mg/l以下	7.6	7.7	5.2			
6	有機物(全有機炭素)TOC	3.0mg/l以下	0.5	0.5	0.8			
7	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.7			
8	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	※			
9	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
10	色度	5度以下	<1	<1	4			
11	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	0.1			
12	遊離残留塩素	1.0mg/l以下	0.16	0.18				
	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		<0.0003				
	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下		<0.0002				
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		<0.001				
	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下		<0.001				
	抱水クロラール	0.02mg/l以下		0.001				
	遊離炭酸	20mg/l以下		4.2				
	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0に近づける		-1.5				
	従属栄養細菌	2,000以下		0				
	大腸菌数(MPN/100ml)	基準なし			17			
	嫌気性芽胞菌数(個/100ml)	基準なし			0			
	クリプトスポルジウム(個/10L)	基準なし			0			
	ジアルジア(個/10L)	基準なし			1			

水質検査結果一覧（斜里町ウトロ簡易水道）

令和3年3月分

水	道	名	ウトロ簡易水道	浄水場名	ウトロ浄水場
水	源	名	ベレケ川	水源種別	表流水(自流)
浄	水	方	膜ろ過+次亜塩素ナトリウム	採水日	2021年3月17日
検	査	機	関	名	(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

番 号	項 目 名	基 準 値	浄水1 浄水場 系統	浄水2 香川配水 池系統	原水		
1	一般細菌	1ml中100以下	0	0	3		
2	大腸菌	検出されないこと	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		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		<0.00005	<0.00005		
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	六価クロム化合物	0.02mg/l以下		<0.002	<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		<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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.10	0.08	0.07		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		<0.05	<0.05		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下		<0.02	<0.02		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		<0.0002	<0.0002		
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下		<0.0005	<0.0005		
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		
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		<0.0005	<0.0005		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		<0.0005	<0.0005		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06			
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.001			
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		<0.001			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.001			
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.002			
26	臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.004			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.001			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.002			
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		<0.001			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.003			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.005	<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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	0.01	<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下		0.004	<0.001		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		6.8	6.3		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		<0.001	<0.001		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.4	7.1	6.4		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		49.1	46.8		
40	蒸発残留物	500mg/l以下		110	110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		<0.02	<0.02		
42	ジオキシベンゼン	0.0001mg/l以下		<0.000001	<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下		<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		<0.002	<0.002		
45	フェノール類	0.005mg/l以下		<0.0005	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素) TOC	3.0mg/l以下	0.3	0.3	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.6		
48	味	異常でないこと	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		
50	色度	5度以下	<1	<1	2		
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1		
52	アンモニア態窒素	基準なし		<0.05	<0.05		
53	遊離残留塩素	1.0mg/l以下	0.15	0.11			