

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 鏡島地区簡易水道
採水場所：鏡島水源（浅井戸）

区分	No.	項目	基準値	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	基準39項目 +他4項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.4.15	R3.5.13	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17	R4.3.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下			2									2.0	2	2	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと			検出しない									検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下			0.00005未満									0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下			0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下			0.67									0.670	0.67	0.67	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下			0.08未満									0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下			0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 mg/l以下																-
		基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下																-
		基 23	クロロホルム	0.06 mg/l以下																-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下																-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下																-
		基 26	臭素酸	0.01 mg/l以下																-
		基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下																-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下																-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下																-
		基 30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下																-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下																-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下			0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下			0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下			8.2									8.20	8.2	8.2	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下			7.4									7.40	7.4	7.4	1	
	味覚	基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下			67									67.0	67	67	1	
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下			130									130.0	130	130	1	
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下			0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下			0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下			0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下			0.3未満									0.3未満	0.3未満	0.3未満	1	
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下			6.5									6.50	6.5	6.5	1		
基 48		味	異常でないこと																0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下			0.5未満									0.5未満	0.5未満	0.5未満	1		
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-			0.05未満									0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l																0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l																0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	
	他 6	水温	- °C	10.8	11.0	11.2	13.0	12.2	14.2	14.8	14.8	14.0	13.0	12.4	11.8	12.77	10.8	14.8	12	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 名ヶ山地区簡易水道

採水場所：名ヶ山水源（湧水）

区分	No.	項目	基準値	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	基準39項目 +他6項目	指標菌検査 +他3項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.4.15	R3.5.13	R3.6.10	R3.7.15	R3.8.11	R3.9.16	R3.10.14	R3.11.18	R3.12.16	R4.1.13	R4.2.17	R4.3.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下			6									6.0	6	6	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと			検出しない										検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下			0.0003未満										0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下			0.00005未満										0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下			0.002未満										0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下			0.004未満										0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下			1.0										1.00	1.0	1.0	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下			0.08未満										0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.1未満										0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下			0.0002未満										0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下			0.005未満										0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下			0.004未満										0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下			0.002未満										0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下			0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 mg/l以下																-
		基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下																-
		基 23	クロロホルム	0.06 mg/l以下																-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下																-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下																-
		基 26	臭素酸	0.01 mg/l以下																-
		基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下																-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下																-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下																-
		基 30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下																-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下																-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下			0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下			0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下			7.6									7.60	7.6	7.6	1	
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下			6.5									6.50	6.5	6.5	1	
	味覚	基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下			34									34.0	34	34	1	
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下			95									95.0	95	95	1	
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下			0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下			0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下			0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下			0.3未満									0.3未満	0.3未満	0.3未満	1	
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下			6.9									6.90	6.9	6.9	1		
基 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	0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下			0.5未満										0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-			0.05未満									0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l			0	0								0.0	0	0	2		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l			0	0								0.0	0	0	2		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0	11.0	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.00	1.0未満	11.0	12	
	他 6	水温	- °C	10.0	10.3	10.3	10.3	9.2	10.4	10.8	10.3	10.3	9.0	10.0	10.3	10.10	9.0	10.8	12	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 池沢地区簡易水道

採水場所：池沢水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.10						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.32	0.320	0.32	0.32	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.06 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.01 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	5.4	5.40	5.4	5.4	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.0	4.00	4.0	4.0	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	49	49.0	49	49	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	95	95.0	95	95	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.60	7.6	7.6	1		
基 48		味	異常でないこと					-		
基 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	1		
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1		
基 51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1			
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					-		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					-		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					-		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					-		
	他 6	水温	- °C	10.0	10.0	10.0	10.0	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 当間地区簡易水道

採水場所：当間水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.23	0.230	0.23	0.23	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	5.1	5.10	5.1	5.1	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	3.9	3.90	3.9	3.9	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	36	36.0	36	36	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	83	83.0	83	83	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C		11.6	11.60	11.6	11.6	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 北原地区簡易水道

採水場所：北原水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.8						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	2	2.0	2	2	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.005	0.0050	0.005	0.005	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.03	0.030	0.03	0.03	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03	0.030	0.03	0.03	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	7.2	7.20	7.2	7.2	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.02	0.018	0.02	0.02	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.2	5.20	5.2	5.2	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	65	65.0	65	65	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	100	100.0	100	100	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	8.0	8.00	8.0	8.0	1		
基 48		味	異常でないこと					0		
基 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	1		
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1		
基 51	濁度	2 度以下	0.2	0.20	0.2	0.2	1			
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	13.2	13.20	13.2	13.2	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 馬水地区簡易水道：馬場配水系

採水場所：馬場水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.006	0.0060	0.006	0.006	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.00	1.000	1.00	1.00	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	6.2	6.20	6.2	6.2	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.0	5.00	5.0	5.0	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	22	22.0	22	22	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	88	88.0	88	88	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	8.0	8.00	8.0	8.0	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C		11.3	11.30	11.3	11.3	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 馬水地区簡易水道：水沢配水系

採水場所：取水導水水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.10						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.007	0.0070	0.007	0.007	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	16.0	16.00	16.0	16.0	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.016	0.016	0.02	0.02	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	3.8	3.80	3.8	3.8	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	19	19.0	19	19	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	110	110.0	110	110	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47			PH値	5.8以上 8.6以下	8.5	8.50	8.5	8.5	1	
基 48			味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50			色度	5 度以下	1.0	1.00	1.0	1.0	1	
基 51			濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	15.3	15.30	15.3	15.3	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 馬水地区簡易水道 : 水沢配水系

採水場所 : 水沢水源 (深井戸)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.005	0.0050	0.005	0.005	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.19	0.190	0.19	0.19	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	5.5	5.50	5.5	5.5	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.1	4.10	4.1	4.1	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	21	21.0	21	21	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	81	81.0	81	81	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	8.2	8.20	8.2	8.2	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	11.3	11.30	11.3	11.3	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 下条地区簡易水道
採水場所：第1水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.8						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.14	0.140	0.14	0.14	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	9.3	9.30	9.3	9.3	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.12	0.12	0.12	0.12	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.8	5.80	5.8	5.8	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	65	65.0	65	65	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	120	120.0	120	120	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
基礎的性状		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3	0.3	0	0	1	
		基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.9	7.90	7.9	7.9	1	
		基 48	味	異常でないこと					0	
		基 49	臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	1	
		基 50	色度	5 度以下	2.3	2.30	2.3	2.3	1	
基 51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1			
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.24	0.240	0.24	0.24	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	15.2	15.20	15.2	15.2	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 下条地区簡易水道
採水場所：第2水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.8						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.003	0.0030	0.003	0.003	0.003	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.008	0.0	0	0	0	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.08	0.080	0.08	0.08	0.08	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下						-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下						-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下						-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下						-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下						-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下						-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下						-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下						-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下						-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下						-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下						-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.18	0.180	0.18	0.18	0.18	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	8.9	8.90	8.9	8.9	8.9	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	1
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	6.8	6.80	6.8	6.8	6.8	1
	味覚	基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	64	64.0	64	64	64	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	120	120.0	120	120	120	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3	0.3	0	0	0	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.8	7.80	7.8	7.8	7.8	1	
基 48		味	異常でないこと						0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	10.0	10.00	10.0	10.0	10.0	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.5	0.50	0.5	0.5	0.5	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l						0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l						0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml						0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml						0	
	他 6	水温	- °C		14.0	14.00	14.0	14.0	14.0	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 水沢中央地区簡易水道

採水場所：第1水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.90	1.90	1.9	1.9	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	6.5	6.50	6.5	6.5	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	6.3	6.30	6.3	6.3	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	40	40.0	40	40	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	100	100.0	100	100	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.60	7.6	7.6	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C		11.8	11.80	11.8	11.8	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 水沢中央地区簡易水道

採水場所：第2水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.10						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.006	0.0060	0.006	0.006	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.21	0.210	0.21	0.21	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	6.1	6.10	6.1	6.1	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.3	4.30	4.3	4.3	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	30	30.0	30	30	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	98	98.0	98	98	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1	
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.7	7.70	7.7	7.7	1		
基 48		味	異常でないこと					0		
基 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	1		
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1		
基 51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1			
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	12.8	12.80	12.8	12.8	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 飛二地区簡易水道

採水場所：飛二水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.8					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.22	0.220	0.22	0.22	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.15	0.150	0.15	0.15	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.04	0.040	0.04	0.04	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.19	0.190	0.19	0.19	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	9.2	9.20	9.2	9.2	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.008	0.0080	0.008	0.008	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	18.0	18.00	18.0	18.0	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	69	69.0	69	69	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	96	96.0	96	96	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	6.8	6.80	6.8	6.8	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	2.4	2.40	2.4	2.4	1	
基 51		濁度	2 度以下	1.3	1.30	1.3	1.3	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	10.8	10.80	10.8	10.8	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 轟木地区簡易水道

採水場所：轟木水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.8					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.16	0.160	0.16	0.16	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	8.9	8.90	8.9	8.9	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	6.0	6.00	6.0	6.0	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	52	52.0	52	52	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	94	94.0	94	94	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.20	7.2	7.2	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.2	0.20	0.2	0.2	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C		13.0	13.00	13.0	13.0	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 東下組地区簡易水道

採水場所：第1水源

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.8					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	2	2.0	2	2	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.015	0.0150	0.015	0.015	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.17	0.170	0.17	0.17	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.04	0.040	0.04	0.04	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	32	32.0	32	32
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.026	0.026	0.026	0.026	1
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.9	5.90	5.9	5.9	1
	味覚	基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	39	39.0	39	39	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	140	140.0	140	140	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3	0.3	0.3	0.3	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.50	7.5	7.5	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	4.3	4.30	4.3	4.3	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1	0.10	0.1	0.1	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.2	0.160	0.16	0.16	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C		12.8	12.80	12.8	12.8	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 東下組地区簡易水道

採水場所：第2水源

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.6.8						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	6	6	6	6	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.013	0.013	0.013	0.013	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.04	0.04	0.04	0.04	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	34	34	34	34	1
	味覚	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.021	0.021	0.021	0.021	1
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.5	5.5	5.5	5.5	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	36	36	36	36	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	140	140	140	140	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.006	0.006	0.006	0.006	1
			臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47			PH値	5.8以上 8.6以下	8.7	8.7	8.7	8.7	1	
基 48			味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50			色度	5 度以下	2.9	2.9	2.9	2.9	1	
基 51			濁度	2 度以下	0.1	0.1	0.1	0.1	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.21	0.21	0.21	0.21	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	16.2	16.2	16.2	16.2	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 吉田地区簡易水道 : 小泉配水系

採水場所 : 浅河原水源 (深井戸)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.7.15					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.006	0.0060	0.006	0.006	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.17	0.170	0.17	0.17	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.76	0.760	0.76	0.76	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	15	15.0	15	15	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.16	0.160	0.16	0.16	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.2	5.20	5.2	5.2	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	35	35.0	35	35	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	140	140.0	140	140	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.50	7.5	7.5	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 49		臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	1	
基 50		色度	5 度以下	8.2	8.20	8.2	8.2	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.3	0.30	0.3	0.3	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.55	0.550	0.55	0.55	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	15.8	15.80	15.8	15.8	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 新水地区簡易水道

採水場所：新水水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.7.14					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.13	0.130	0.13	0.13	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.3	0.30	0.1未満	0.3	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.05	0.050	0.05	0.05	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.40	0.400	0.40	0.40	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	43	43.0	43	43
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.01	0.010	0.01	0.01	1
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	20	20.0	20	20	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4.8	4.80	4.8	4.8	1
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	150	150.0	150	150	1
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジエオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	臭い	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5	0.50	0.5	0.5	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	9.0	9.00	9.0	9.0	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 49		臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	1	
基 50		色度	5 度以下	4.2	4.20	4.2	4.2	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.2	0.20	0.2	0.2	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.3	0.300	0.30	0.30	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	16.5	16.50	16.5	16.5	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 姿・安養寺地区簡易水道
採水場所：姿・安養寺水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.7.15						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	11	11.0	11	11	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出する	検出する	検出する	検出する	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.54	0.540	0.54	0.54	0.54	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下						-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下						-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下						-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下						-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下						-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下						-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下						-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下						-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下						-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下						-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下						-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.27	0.270	0.27	0.27	0.27	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	7.5	7.50	7.5	7.5	7.5	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	6.7	6.70	6.7	6.7	6.7	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	50	50.0	50	50	50	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	110	110.0	110	110	110	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.20	7.2	7.2	7.2	1	
基 48		味	異常でないこと						0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	1.3	1.30	1.3	1.3	1.3	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.6	0.60	0.6	0.6	0.6	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l						0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l						0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml						0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml						0	
	他 6	水温	- °C		11.8	11.80	11.8	11.8	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 赤倉地区簡易水道

採水場所：赤倉水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.7.14						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.02	0.020	0.02	0.02	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1.4	1.40	1.4	1.4	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4.4	4.40	4.4	4.4	1
	味覚	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.16	0.160	0.16	0.16	1
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	3.8	3.80	3.8	3.8	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	52	52.0	52	52	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	88	88.0	88	88	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1	
基 47			PH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.00	7.0	7.0	1	
基 48			味	異常でないこと					0	
基 49			臭気	異常でないこと	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	1	
基 50	色度	5 度以下	18	18.0	18	18	1			
基 51	濁度	2 度以下	1.8	1.80	1.8	1.8	1			
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.07	0.070	0.07	0.07	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	10.0	10.00	10.0	10.0	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 吉田地区簡易水道 : 樽沢配水系

採水場所 : 樽沢水源 (深井戸)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査回数	
				R3.7.15					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.18	0.180	0.18	0.18	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.53	0.530	0.53	0.53	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	15	15.0	15	15	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.18	0.180	0.18	0.18	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.5	5.50	5.5	5.5	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	56	56.0	56	56	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	150	150.0	150	150	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.60	7.6	7.6	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 49		臭気	異常でないこと	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	1	
基 50		色度	5 度以下	6.3	6.30	6.3	6.3	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1	0.10	0.1	0.1	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.83	0.830	0.83	0.83	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	14.0	14.00	14.0	14.0	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 江道・猿倉地区簡易水道
採水場所：江道・猿倉水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.7.14					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01	0.010	0.01	0.01	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1.10	1.100	1.10	1.10	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	7.5	7.50	7.5	7.5	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.053	0.0530	0.053	0.053	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	6.0	6.00	6.0	6.0	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	55	55.0	55	55	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	110	110.0	110	110	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.4	7.40	7.4	7.4	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 49		臭気	異常でないこと	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	1	
基 50		色度	5 度以下	11.0	11.00	11.0	11.0	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.4	0.40	0.4	0.4	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.12	0.120	0.12	0.12	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	14.0	14.00	14.0	14.0	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 六箇地区簡易水道

採水場所：六箇水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.7.14					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001	0.0010	0.001	0.001	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.05	0.050	0.05	0.05	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	6.7	6.70	6.7	6.7	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.008	0.0080	0.008	0.008	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.9	4.90	4.9	4.9	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	57	57.0	57	57	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	93	93.0	93	93	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.9	7.90	7.9	7.9	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	0.6	0.60	0.6	0.6	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	14.0	14.00	14.0	14.0	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 真田地区簡易水道

採水場所：真田水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.7.15						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	1	1.0	1	1	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.09	0.090	0.09	0.09	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01	0.010	0.01	0.01	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	2.3	2.30	2.3	2.3	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	6.9	6.90	6.9	6.9	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.25	0.250	0.25	0.25	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.0	5.00	5.0	5.0	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	50	50.0	50	50	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	130	130.0	130	130	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47			PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.10	7.1	7.1	1	
基礎的性状	基 48	味	異常でないこと					0		
	基 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	1		
	基 50	色度	5 度以下	30	30.0	30	30	1		
	基 51	濁度	2 度以下	4.2	4.20	4.2	4.2	1		
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.24	0.240	0.24	0.24	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	12.0	12.00	12.0	12.0	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 上田原地区簡易水道
採水場所：上田原水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.7.14					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.06	0.060	0.06	0.06	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.05	0.050	0.05	0.05	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.07	0.070	0.07	0.07	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	19	19.0	19	19	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	3.7	3.70	3.7	3.7	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	21	21.0	21	21	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	81	81.0	81	81	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	8.9	8.90	8.9	8.9	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	1.6	1.60	1.6	1.6	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.09	0.090	0.09	0.09	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C		13.3	13.30	13.3	13.3	1

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 八箇地区簡易水道

採水場所：八箇水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.7.14					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.53	0.530	0.53	0.53	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	5.8	5.80	5.8	5.8	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.18	0.180	0.18	0.18	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.4	4.40	4.4	4.4	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	52	52.0	52	52	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	110	110.0	110	110	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.7	7.70	7.7	7.7	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	6.2	6.2	6.2	6.2	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.8	0.80	0.8	0.8	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.08	0.080	0.08	0.08	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0	
	他 6	水温	- °C	10.3	10.30	10.3	10.3	1	

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 水沢南部地区簡易水道
採水場所：水沢南部水源（深井戸）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R3.7.15						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.55	0.550	0.55	0.55	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-	
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-	
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-	
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-	
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-	
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	6.8	6.80	6.8	6.8	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.6	4.60	4.6	4.6	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	31	31.0	31	31	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	68	68.0	68	68	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1
基 47			PH値	5.8以上 8.6以下	7.8	7.80	7.8	7.8	1	
基 48			味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50			色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	
基 51			濁度	2 度以下	0.1	0.10	0.1	0.1	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml					0		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml					0		
	他 6	水温	- °C	11.8	11.80	11.8	11.8	1		

令和3年度 水質検査結果

十日町地域 魚之田川地区簡易水道

採水場所：魚之田川水源（湧水）

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他4項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R3.6.8					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0.0	0	0	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.005	0.005	0.005	0.005	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.004	0.004	0.004	0.004	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.13	0.13	0.13	0.13	1
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 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	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.02 mg/l以下					-
		基 22	クロロ酢酸	0.06 mg/l以下					-
		基 23	クロロホルム	0.03 mg/l以下					-
		基 24	ジクロロ酢酸	0.1 mg/l以下					-
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.01 mg/l以下					-
		基 26	臭素酸	0.1 mg/l以下					-
		基 27	総トリハロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下					-
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.09 mg/l以下					-
		基 30	ブロモホルム	0.08 mg/l以下					-
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01	0.01	0.01	0.01	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.04	0.04	0.04	0.04	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.53	0.5	0.53	0.53	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01	0.01	0.01	0.01	1
		基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	11	11.0	11	11	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.067	0.067	0.067	0.067	1
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.4	8.4	8.4	8.4	1
	味覚	基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	110	110.0	110	110	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	160	160.0	160	160	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	1	
基 48		味	異常でないこと					0	
基 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	1	
基 50		色度	5 度以下	1.2	1.2	1.2	1.2	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.4	0.4	0.4	0.4	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1	
	他 6	水温	- °C	14.2	14.2	14.2	14.2	1	