

令和2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
				R2.6.11				
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	0.34	0.340	0.34	0.34	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	0.04 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	0.2 mg/l以下					-
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 30 プロモホルム	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	5.7	5.70	5.7	5.7	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	4.0	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	89	89.0	89	89	1
	臭い	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
		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
	発泡	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 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	10.2	10.20	10.2	10.2	1	

令和2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	
				R2.6.11					
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	0.003	0.0030	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	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	0.18	0.180	0.18	0.18	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	0.04 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	0.2 mg/ℓ以下					-	
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下					-	
		基 30 プロモホルム	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	5.2	5.20	5.2	5.2	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	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	35	35.0	35	35	1	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	80	80.0	80	80	1	
	臭い	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	
		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	
	発泡	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 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	
	基礎的性状	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	7.9	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	12.0	12.00	12.0	12.0	1		

令和2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	
				R2.7.16					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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
	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	0.19	0.190	0.19	0.19	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	0.04 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	0.2 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	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	0.75	0.750	0.75	0.75	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	5.3	5.30	5.3	5.3	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
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	140	140.0	140	140	1
	臭い	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
		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
	発泡	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 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	0.6	0.6	1	1	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	硫化水素臭	異常なし	0	異常なし	1	
基 50		色度	5 度以下	7.9	7.90	7.9	7.9	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	-	0.6	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	14.8	14.80	14.8	14.8	1	

令和2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	
				R2.7.16					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.20	0.200	0.20	0.20	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	0.04 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	0.2 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	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	0.56	0.560	0.56	0.56	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	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	5.6	5.60	5.6	5.6	1	
	味覚	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	170	170.0	170	170	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	
	基礎的性状	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	0.4	0.4	0	0	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	硫化水素臭	異常なし	0	異常なし	1
			基 50 色度	5 度以下	6.5	6.50	6.5	6.5	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	-	0.8	0.840	0.84	0.84	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	13.4	13.40	13.4	13.4	1		

令和2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	
				R2.6.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	4	4.0	4	4	1	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	
	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	0.03	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	0.6 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	0.04 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	0.2 mg/ℓ以下					-	
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下					-	
		基 30 プロモホルム	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	0.04	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	7.3	7.30	7.3	7.3	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.02	0.019	0.02	0.02	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	5.3	5.30	5.3	5.3	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	98	98.0	98	98	1	
	臭い	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	
		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	
	臭い	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 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	
	基礎的性状	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	1.2	1.20	1.2	1.2	1		
基 51 濁度		2 度以下	0.7	0.70	0.7	0.7	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	15.0	15.00	15.0	15.0	1		

令和2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		
				R2.6.11						
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.91	0.910	0.91	0.91	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	0.04 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	0.2 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	7.3	7.30	7.3	7.3	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	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	22	22.0	22	22	1	
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	86	86.0	86	86	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	
	基礎的性状	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	8.3	8.30	8.3	8.3	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	12.0	12.00	12.0	12.0	1		

令和2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
				R2.6.11				
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	17.0	17.00	17.0	17.0	1
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.02	0.016	0.02	0.02	1
	味覚	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
	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	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	0.9	0.90	0.9	0.9	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	15.0	15.00	15.0	15.0	1	

令和2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	
				R2.6.11					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	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	0.6 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		0.04 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		0.2 mg/l以下					-	
	基 29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/l以下					-	
	基 30 プロモホルム		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	6.0	6.00	6.0	6.0	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	4.1	4.10	4.1	4.1	1	
	味覚	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	77	77.0	77	77	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	
	基礎的性状	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	8.2	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	11.6	11.60	11.6	11.6	1		

令和2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
				R2.6.10				
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.02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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	0.15	0.150	0.15	0.15	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	9.4	9.40	9.4	9.4	1
	色	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	1
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	5.9	5.90	5.9	5.9	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
	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	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	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	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	0.220	0.22	0.22	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2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	R2.6.10	平均値	最小値	最大値	検査回数	
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	検出ししない		検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.003		0.0030	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	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004		0.0	0	0	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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	0.20		0.200	0.20	0.20	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	9.1		9.10	9.1	9.1	1
	色	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	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	6.7		6.70	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	66		66.0	66	66	1
	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	120		120.0	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	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	0	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	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	-	0.05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2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
				R2.7.15				
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.02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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	0.03	0.030	0.03	0.03	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	2.1	2.10	2.1	2.1	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	4.8	4.80	4.8	4.8	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	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	56	56.0	56	56	1
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	96	96.0	96	96	1
	臭い	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
		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
	発泡	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 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
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						0	
基 49 臭気	異常でないこと		微沼沢臭	異常なし	0	異常なし	1	
基 50 色度	5 度以下		17	17.0	17	17	1	
基 51 濁度	2 度以下	5.1	5.10	5.1	5.1	1		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	0.1	0.060	0.06	0.06	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	11.7	11.70	11.7	11.7	1	

令和2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	
				R2.6.11					
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	1.9	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	0.6 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		0.04 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		0.2 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	6.7	6.70	6.7	6.7	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	6.3	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	39	39.0	39	39	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	100	100.0	100	100	1	
	基礎的性状	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	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		
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	12.3	12.30	12.3	12.3	1		

令和2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
				R2.6.11				
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	0.79	0.790	0.79	0.79	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		0.04 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		0.2 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	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	5.6	5.60	5.6	5.6	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	88	88.0	88	88	1
	臭い	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
		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 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	7.7	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	14.8	14.80	14.8	14.8	1	

令和2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	
				R2.7.16					
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	検出する	検出しない	0	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	0.56	0.560	0.56	0.56	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		0.04 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		0.2 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	7.4	7.40	7.4	7.4	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	6.9	6.90	6.9	6.9	1	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	51	51.0	51	51	1	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	120	120.0	120	120	1	
	臭い	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	
		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	
	発泡	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 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	
	基礎的性状	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	7.3	7.30	7.3	7.3	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2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
				R2.6.10				
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.16	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	0.14	0.140	0.14	0.14	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		0.04 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		0.2 mg/ℓ以下					-
	基 29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/ℓ以下					-
	基 30 プロモホルム		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	0.24	0.240	0.24	0.24	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	9.0	9.00	9.0	9.0	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	17.0	17.00	17.0	17.0	1
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	68	68.0	68	68	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	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	2.8	2.80	2.8	2.8	1	
基 51 濁度		2 度以下	1.1	1.10	1.1	1.1	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	12.0	12.00	12.0	12.0	1	

令和2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	
				R2.7.15					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.02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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	0.22	0.220	0.22	0.22	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	45	45.0	45	45	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.01	0.012	0.01	0.01	1	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	20	20.0	20	20	1	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	5.1	5.10	5.1	5.1	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	
	基礎的性状	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	0.4	0.40	0.4	0.4	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	硫化水素臭				1	
基 50 色度			5 度以下	5.0	5.00	5.0	5.0	1	
基 51 濁度			2 度以下	0.9	0.90	0.9	0.9	1	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	0.4	0.420	0.42	0.42	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	18.5	18.50	18.5	18.5	1		

令和2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
				R2.7.15				
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	0.001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	0.02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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	0.49	0.490	0.49	0.49	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	8.1	8.10	8.1	8.1	1
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.041	0.0410	0.041	0.041	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	51	51.0	51	51	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	7.1	7.10	7.1	7.1	1	
基 51 濁度		2 度以下	0.6	0.60	0.6	0.6	1	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	0.1	0.110	0.11	0.11	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	15.7	15.70	15.7	15.7	1	

令和2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	指標菌検査	基準39項目	平均値	最小値	最大値	検査回数		
				+他1項目	+他2項目						
				R2.4.16	R2.6.10						
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		0.00	0.0	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		0.12	0.1	0.12	0.12	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	0.04 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	0.2 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		0.07	0.1	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		11.00	11.0	11	11	1	
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下		0.01	0.0	0.01	0.01	1	
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下		8.00	8.0	8.0	8.0	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下		120.00	120.0	120	120	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下		170.00	170.0	170	170	1	
	臭い	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	
		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	
	発泡	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 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	
	基礎的性状	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		0.30	0.3	0	0	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下		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	1		
基 50		色度	5 度以下		0.80	0.8	0.8	0.8	1		
基 51		濁度	2 度以下		0.10	0.1	0.1	0.1	1		
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-		0.05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		1.8未満	0	1.8未満	1		
	他 6	水温	- °C		9.2	16.80	13.0	9.2	16.8	2	

令和2年度 水質検査結果

十日町地域 鎧島地区簡易水道
採水場所：鎧島水源（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	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.4.16	R2.5.14	R2.6.11	R2.7.16	R2.8.12	R2.9.10	R2.10.15	R2.11.19	R2.12.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下				1						1.0	1	1	1	
		基 2 大腸菌	検出されないこと				検出されない						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				0.63						0.630	0.63	0.63	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	
		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													-	
	消毒副生成物	基 24 ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下													-	
		基 25 ジブrom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	0.2 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				8.1						8.10	8.1	8.1	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				8.0						8.00	8.0	8.0	1	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下				68						68.0	68	68	1	
		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	
基礎的性状	発泡	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		
	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	
	その他検査項目	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	
	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 ジアルギア	- 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	9		
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	1.8未満	0	1.8未満	9		
他 6 水温	- °C	12.0	12.0	13.0	14.2	14.0	14.3	15.0	14.8	14.4		13.74	12.0	15.0	9		

令和2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3項目	基準39項目 +他4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	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.4.16	R2.5.14	R2.6.11	R2.7.16	R2.8.12	R2.9.10	R2.10.15	R2.11.19	R2.12.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下				10						10.0	10	10	1	
		基 2 大腸菌	検出されないこと				検出されない										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							0.96	1.0	1.0	1
	一般有機化学物質	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
		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		0.04 mg/l以下														-
	基 25 ジブrom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		0.2 mg/l以下														-
	基 29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/l以下														-
	基 30 プロモホルム		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				7.2						7.2	7.2	7.2	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				6.4						6.4	6.4	6.4	1	
味覚		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下				33						33.0	33	33	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	
		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	
臭い		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 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		
基礎的性状	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														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		0		0				0.0	0	0	2		
	他 3 ジアルジア	- 個/10l		0		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	9		
	他 5 大腸菌数	- MPN/100ml	1.0未満	1.0未満	2.0	1.0未満	8.6	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.18	2	8.6	9	
	他 6 水温	- °C	10.0	10.3	10.8	10.4	10.8	11.0	11.0	11.0	10.8	10.5	10.62	10.0	11.0	9	

令和2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
				R2.6.10				
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
	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	0.16	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	0.6 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	0.04 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	0.2 mg/l以下					-
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 30 プロモホルム	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	8.8	8.80	8.8	8.8	1
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.01	0.007	0.01	0.01	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	51	51.0	51	51	1
	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	84	84.0	84	84	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	0	1
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	7.3	7.30	7.3	7.3	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	16.0	16.00	16.0	16.0	1	

令和2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	
				R2.7.15					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.6 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		0.04 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		0.2 mg/ℓ以下					-	
	基 29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/ℓ以下					-	
	基 30 プロモホルム		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	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	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	0.02	0.0	0	0	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	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.012	0.0120	0.012	0.012	1	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	4.9	4.90	4.9	4.9	1	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	58	58.0	58	58	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	97	97.0	97	97	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	
	基礎的性状	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					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	15.7	15.70	15.7	15.7	1		

令和2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	
				R2.7.16					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.02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	0.11	0.110	0.11	0.11	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	0.04 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	0.2 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	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	6.8	6.80	6.8	6.8	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.24	0.240	0.24	0.24	1	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	5.0	5.00	5.0	5.0	1	
	味覚	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	
		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	
	基礎的性状	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 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				1	
基 50 色度			5 度以下	26	26.0	26	26	1	
基 51 濁度			2 度以下	3.4	3.40	3.4	3.4	1	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	0.3	0.260	0.26	0.26	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	12.4	12.40	12.4	12.4	1		

令和2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	
				R2.6.10					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	1100	1100.0	1100	1100	1	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.006	0.0	0	0	1	
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.012	0.0120	0.012	0.012	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	0.21	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	0.6 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		0.04 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		0.2 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	0.06	0.060	0.06	0.06	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	0.04	0.0	0	0	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	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.03	0.03	0.03	0.03	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	5.9	5.90	5.9	5.9	1	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	38	38.0	38	38	1	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	130	130.0	130	130	1	
	臭い	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	
		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	
	発泡	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 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	
	基礎的性状	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	0.3	0	0	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				1		
基 50 色度		5 度以下	4.4	4.40	4.4	4.4	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	-	0.2	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	13.8	13.80	13.8	13.8	1		

令和2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
				R2.6.10				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	160	160	160	160	1
		基 2 大腸菌	検出されないこと	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	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	0.014	0.014	0.014	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	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	0.6 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	0.04 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	0.2 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	35	35	35	35	1
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0	0.02	0.02	0.02	1
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	6	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	35	35	35	35	1
	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	140	140	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	0.4	0.4	0.4	1
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	9	8.6	8.6	8.6	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				1	
基 50 色度		5 度以下	3	2.9	2.9	2.9	1	
基 51 濁度		2 度以下	0	0.2	0.2	0.2	1	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	0	0.22	0.22	0.22	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		18.0	18.0	18.0	18.0	1

令和2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	
				R2.7.15					
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	検出ししない	検出ししない	検出ししない	検出ししない	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	0.08	0.080	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	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		0.04 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		0.2 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	0.08	0.080	0.08	0.08	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	0.24	0.240	0.24	0.24	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	24	24.0	24	24	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.011	0.0110	0.011	0.011	1	
		基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	3.8	3.80	3.8	3.8	1	
	味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	6	5.7	6	6	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	92	92.0	92	92	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	
	基礎的性状	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	8.8	8.80	8.8	8.8	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	2.1	2.10	2.1	2.1	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	-	0.0	0.006	0.01	0.01	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	13.8	13.80	13.8	13.8	1		

令和2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	
				R2.7.15					
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	0.0	0	0	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	0.08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	0.04 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	0.2 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	0.78	0.780	0.78	0.78	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	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.17	0.170	0.17	0.17	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	55	55.0	55	55	1	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	110	110.0	110	110	1	
	臭い	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	
		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	
	発泡	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 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	
	基礎的性状	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	7.7	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	5.5	5.50	5.5	5.5	1		
基 51 濁度		2 度以下	1.0	1.00	1.0	1.0	1		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	0.1	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	11.7	11.70	11.7	11.7	1		

令和2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	
				R2.7.16					
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	0.54	0.540	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	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	0.04 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	0.2 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	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	4.7	4.70	4.7	4.7	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	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	76	76.0	76	76	1	
	基礎的性状	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	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		