

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道：第1配水系

採水場所：第1水源（浅井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目				
						R6.4.8				
水質基準項目（原水）	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	0.81	0.405	0.02未満	0.81	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	0.02	0.010	0.01未満	0.02	1
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	8.5	4.25	0.0	8.5	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	10	5.0	0.0	10.0	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	51	25.5	0	51	1
			基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	100	50.0	0	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	1	0.25	0.3未満	0.5	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	6.4	3.20	0.0	6.4	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	1未満	1未満	1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		-	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100mℓ		-	-	-	-
			他 6	水温	- °C	13.8	13.8	13.80	13.8	2

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道：第2配水系

採水場所：第4水源（浅井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	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				
						R6.4.8	R6.7.1				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	2.40		1.20	0.02未満	2.4	1
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 30	ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	8.1		4.05	0.0	8.1	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	7.4		3.70	0.0	7.4	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	67		33.5	0	67	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	120		60.0	0	120	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	1		0.30	0.3未満	0.6	1
	基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	6.4		3.20	0.0	6.4	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		1未満	1未満	1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/100㎖		-	-	-	-	-		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖		-	-	-	-	-		
	他 6	水温	- ℃	12.8	13	12.90	12.8	13.0	2		

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第2配水系

採水場所 ： 第4水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準40項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
						+2項目				
						R6.11.11				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.002	0.0020	0.002	0.002	1
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.47	0.470	0.47	0.47	1
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		基 15		1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-
			基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 30	ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下	-	-	-	-	-
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	9.6	9.60	9.6	9.6	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.031	0.0310	0.031	0.031	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	5.7	5.70	5.7	5.7	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	52	52.0	52	52	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	130	130.0	130	130	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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	-	-	-	-	-
			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	0.6	1	1	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/100㎖		-	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖		-	-	-	-
			他 6	水温	- °C	14.2	14.20	14.2	14.2	1

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道：第2配水系

採水場所：第5水源（浅井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目				
						R6.4.8				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖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	1.30	1	0.87	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	0.03 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	0.03 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	6.6	7	4.40	0.0	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
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	8	8	5.00	0.0	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	46	46	30.7	0	1
			基 40	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	92	92	61.3	0	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	1	1	0.33	0.3未満	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	6.4	6	4.27	0.0	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	1未満	1未満	1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		-	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100mℓ		-	-	-	-
			他 6	水温	- °C	12.0	13	12	12.40	2

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第1水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目		平均値	最小値	最大値	検査回数
						+ 他1項目					
						R6.5.9					
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.08		0.08	0.08	0.08	1
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 30	ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.02		0.020	0.020	0.020	1
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.60		0.60	0.60	0.60	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	11		11.0	11.0	11.0	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.20		0.20	0.20	0.20	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	6.8		6.8	6.8	6.8	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	64		64	64	64	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	150		150	150	150	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.4		0.4	0.4	0.4	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.5		7.5	7.5	7.5	1
	基 48		味	異常でないこと			-	-	-	-	
	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	4.3		4	4	4	1	
	基 51		濁度	2 度以下	0.2		0.2	0.2	0.2	1	
	その他検査項目		他 1	アンモニア態窒素	-	0.27		0.27	0.27	0.27	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/100㎖			-	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖			-	-	-	-
			他 6	水温	- ℃	15.0		15.0	15.0	15.0	1

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第5水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目				
						R6.4.8				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	0	0	0.0	0	2
			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	2
		重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
			基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
			基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
			基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
		無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下	0	0	0.080	0.08	2
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
			基 14	四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
		一般有機化学物質	基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
			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 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
			基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
			基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 ㎖/ℓ以下		-	-	-
		基 22		クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 23		クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 24		ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 25		ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 26		臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 27		総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 28		トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 29		ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 30		ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下		-	-	-	-
		基 31		ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	0.31	0	0.310	0.31	2
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下	10.0	10	10.00	10.0	2
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.18	0	0.180	0.18	2
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	6.0	6	6.00	6.0	2
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	59	59	59.0	59	2
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	140	140	140.0	140	2
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
		臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
			基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
		発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下	0.6	1	0.60	0.6	2	
		基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.6	8	7.60	7.6	2	
		基 48	味	異常でないこと		-	-	-	-	
		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	2	
		基 50	色度	5 度以下	3.7	4	3.7	4	2	
		基 51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	
その他検査項目			他 1	アンモニア態窒素	-	0.20	0	0.200	0.20	2
			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/100㎖		-	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖		-	-	-	-
			他 6	水温	- °C	15.0	15	15.00	15.0	2

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第6水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目			平均値	最小値	最大値	検査回数
						+ 他1項目						
						R6.5.9						
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	2		2	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	0.003		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	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 9	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 10	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 11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	0.17		0.17	0.17	0.17	1	
			基 12	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 13	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 14	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 15	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 16	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 17	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 18	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 19	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 20	塩素酸	0.6 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 21	クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 22	クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 23	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 25	臭素酸	0.01 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 26	総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 27	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 29	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 30	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 31	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 32	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 33	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	0.29		0.29	0.29	0.29	1	
			基 34	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 35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	20		20.0	20.0	20.0	1	
		色	基 36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.10		0.100	0.100	0.100	1	
		味覚	基 37	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	4.6		4.6	4.6	4.6	1	
			基 38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	33		33	33	33	1	
			基 39	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	140		140	140	140	1	
		発泡	基 40	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 41	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 42	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 43	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 44	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 45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	1.0		1.0	1.0	1.0	1	
			基 46	PH値	5.8以上 8.6以下	7.8		7.8	7.8	7.8	1	
			基 47	味	異常でないこと			-	-	-	-	
			基 48	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 49	色度	5 度以下	6.3		6	6	6	1	
			基 50	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	-	0.45		0.45	0.45	0.45	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	- ℃	19.4		19.4	19.4	19.4	1		

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第7水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目			平均値	最小値	最大値	検査回数
						+ 他1項目						
						R6.5.9						
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.002		0.002	0.002	0.002	1	
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.43		0.43	0.43	0.43	1	
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 30	ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-	
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.06		0.06	0.06	0.06	1	
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	9.7		9.7	9.7	9.7	1	
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.009		0.009	0.009	0.009	1	
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	8.5		8.5	8.5	8.5	1	
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	61		61	61	61	1	
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	120		120	120	120	1	
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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		6.5	6.5	6.5	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/100㎖			-	-	-	-	
			他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖			-	-	-	-	
			他 6	水温	- ℃	13.2		13.2	13.2	13.2	1	

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道：第3配水系

採水場所：第8水源（浅井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目				
						R6.5.9				
水質基準項目（原水）	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	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	0.74	0.74	0.74	0.74	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	9.2	1	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	0.005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	11	11.0	11.0	11.0	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	61	61	61	61	1
			基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	110	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	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	6.5	6.5	6.5	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	1未満	1未満	1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		0	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100ml		1.0未満	-	-	-
			他 6	水温	- °C	13.2	13.2	13.2	13.2	2

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第9水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目		平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目					
						R6.5.9					
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	2		2	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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.005		0.005	0.005	0.005	1
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.12		0.12	0.12	0.12	1
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 25	ジブromクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 29	ブromジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 30	ブromホルム	0.09 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.03		0.03	0.03	0.03	1
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	1.30		1.30	1.30	1.30	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	12		12.0	12.0	12.0	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.18		0.180	0.180	0.180	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	6.1		6.1	6.1	6.1	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	51		51	51	51	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	140		140	140	140	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.5		0.5	0.5	0.5	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.2		7.2	7.2	7.2	1
	基 48		味	異常でないこと			-	-	-	-	
	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	5.2		5.2	5.2	5.2	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	-	0.52		0.52	0.52	0.52	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/100㎖			-	-	-	-
			他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖			-	-	-	-
			他 6	水温	- ℃	16.0		16.0	16.0	16.0	1

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第10水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目				
						R6.4.8				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	0	0	0.0	0	2
			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	2
		重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
			基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
			基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0	0	0.0010	0.001	2
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
			基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
		無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下	0	0	0.090	0.09	2
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
			基 14	四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
		一般有機化学物質	基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
			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 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
			基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
			基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
			消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 ㎖/ℓ以下		－	－	－
		基 22		クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 23		クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 24		ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 25		ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 26		臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 27		総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 28		トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 29		ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 30		ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下		－	－	－	－
		基 31		ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	0.65	1	0.650	0.65	2
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下	9.8	10	9.80	9.8	2
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.16	0	0.160	0.16	2
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	5.4	5	5.40	5.4	2
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	53	53	53.0	53	2
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	140	140	140.0	140	2
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
		臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
			基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
		発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下	1	1	0.60	0.6	2	
		基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.6	8	7.60	7.6	2	
		基 48	味	異常でないこと		－	－	－	－	
		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	2	
		基 50	色度	5 度以下	7.6	8	8	8	2	
		基 51	濁度	2 度以下	0.1	0	0.10	0.1	2	
その他検査項目			他 1	アンモニア態窒素	－	0.37	0	0.370	0.37	2
			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/100㎖		－	－	－	－
			他 5	大腸菌数	－ MPN/100㎖		－	－	－	－
			他 6	水温	－ ℃	15.4	15	15.40	15.4	2

令和6年度水質検査結果

十日町地域 上水道 ： 第3配水系

採水場所 ： 第11水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目		平均値	最小値	最大値	検査回数
						+他1項目					
						R6.5.9					
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.012		0.012	0.012	0.012	1
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.18		0.18	0.18	0.18	1
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 30	ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下			-	-	-	-
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.030		0.030	0.030	0.030	1
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.75		0.75	0.75	0.75	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	15.0		15.0	15.0	15.0	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.150		0.150	0.150	0.150	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	4.8		4.8	4.8	4.8	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	42		42	42	42	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	140		140	140	140	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/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 ㎖/ℓ以下	0.8		0.8	0.8	0.8	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.6		7.6	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	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	7.7		7.7	7.7	7.7	1	
	基 51		濁度	2 度以下	0.2		0.2	0.2	0.2	1	
その他検査項目		他 1	アンモニア態窒素	-	0.78		0.78	0.78	0.78	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/100㎖			-	-	-	-	
		他 5	大腸菌数	- MPN/100㎖			-	-	-	-	
		他 6	水温	- ℃	16.4		16.4	16.4	16.4	1	