

令和7年度水質検査結果

松代地域 松代地区簡易水道：松代配水系

採水場所：十日町市役所 松代支所（松代）

区 分	No.	項 目	基準値	基本 検査 回数	検査 回数 の減	省略 の 可否	基準9項目 ＋他2項目	基準9項目 ＋他2項目	基準22項目 ＋他2項目	基準9項目 ＋他2項目							平均値	最小値	最大値	検査 回数
							R7.4.7	R7.5.16	R7.6.17	R7.7.11										
水質基準項目（浄水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/㎖以下	12	×	×	0	0	0	0						0.0	0	0	4
			基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	4
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	4	○	×													0
			基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		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	4	○	×													0
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		一般有機 化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			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	4	○	○													0
			基 17 ジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 20 ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 21 塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	4	×	×		0.06未満								0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
		消毒副 生成物	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	4	×	×		0.015								0.0150	0.015	0.015	1
			基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.010								0.0100	0.010	0.010	1
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 26 臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.019								0.0190	0.019	0.019	1
			基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.012								0.012	0.01	0.01	1
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.004								0.0040	0.004	0.004	1
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008未満								0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
		色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○		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	4	○	○													0
	水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	11	10	12	16						12.13	9.5	16	4
		味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
		臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
			基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	12	×	×	0.3	0.4	1.0	0.8						0.63	0.3	1.0	4
	基礎的性状	味	基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.0	7.2	6.8	6.7						6.93	6.7	7.2	4
			基 48 味	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
		臭気	基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 50 色度	5 度以下	12	×	×	1未満	1未満	1未満	1未満						1未満	1未満	1未満	4
		濁度	基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
			他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-													0
その他検査項目		他 2 水温	- ℃	-	-	-	7.1	14.0	19.5	30.0							17.65	7.1	30.0	4
		他 3 残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.5	0.4	0.4	0.4							0.43	0.4	0.5	4

令和7年度水質検査結果

松代地域 松代地区簡易水道：峰方配水系

採水場所：会沢集落開発センター（会沢）

区 分	No.	項 目	基準値	基本 検査 回数	検査 回数 の減	省略 の 可否	基準9項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目	基準23項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目							平均値	最小値	最大値	検査 回数
							R7.4.7	R7.5.16	R7.6.17	R7.7.11										
水質基準項目（浄水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0						0.0	0	0	4
			基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	4
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	4	○	×													0
			基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		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	4	○	×													0
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			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	4	○	○													0
			基 17 ジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 20 ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	4	×	×		0.06未満								0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
			基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003								0.0030	0.003	0.003	1
			基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満								0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002								0.0020	0.002	0.002	1
			基 26 臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008								0.0080	0.008	0.008	1
			基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満								0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003								0.0030	0.003	0.003	1
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008未満								0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
		水道水が有すべき性状に関する項目	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		色	基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	9.8	8.8	9.0	9.1						9.23	8.8	10	4
			基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○			110							110.0	110	110	1
			基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○			200							200.0	200	200	1
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
		発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	12	×	×	0.5	0.4	0.4	0.4						0.43	0.4	0.5	4
			基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.5	7.4	7.4	7.5						7.45	7.4	7.5	4
			基 48 味	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 50 色度	5 度以下	12	×	×	1未満	1未満	1未満	1未満						1未満	1未満	1未満	4
			基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1						0.03	0.1未満	0.1	4
			他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-													0
その他検査項目		他 2 水温	- ℃	-	-	-	3.8	13.0	17.5	23.0							14.33	3.8	23.0	4
		他 3 残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.6							0.53	0.5	0.6	4

令和7年度水質検査結果

松代地域 海老地区簡易水道

採水場所：海老集落開発センター（海老）

区 分	No.	項 目	基準値	基本 検査 回数	検査 回数 の減	省略 の 可否	基準9項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目	基準22項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目							平均値	最小値	最大値	検査 回数
							R7.4.7	R7.5.16	R7.6.17	R7.7.11										
水質基準項目（浄水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	2	0	0	0						0.5	0	2	4
			基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	4
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○		0.001							0.0010	0.001	0.001		1
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	4	○	×													0
			基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		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	4	○	×													0
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
	一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	4	○	○														0
		基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○														0
		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	4	○	○														0
		基 17 ジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	○	○														0
		基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○														0
		基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○														0
		基 20 ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○														0
		消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	4	×	×		0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満		1
			基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満		1
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満		1
			基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満							0.003未満	0.003未満	0.003未満		1
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満		1
			基 26 臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満		1
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満		1
			基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満							0.003未満	0.003未満	0.003未満		1
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満		1
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満		1
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満		1
	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	4	○	○													0
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	5.8	5.5	6.3	6.3					5.98	5.5	6.3		4
			基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
		発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
	基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	12	×	×	0.1	0.1	0.2	0.1未満						0.10	0.1未満	0.2		4
		基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.2	7.1	7.3	7.3						7.23	7.1	7.3		4
		基 48 味	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし		4
		基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし		4
		基 50 色度	5 度以下	12	×	×	1未満	1未満	1未満	1未満						1未満	1未満	1未満		4
		基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満		4
		他	1 アンモニア態窒素	-	-	-	-	-	-	-										0
その他検査項目		他	2 水温	- ℃	-	-	-	2.6	7.0	13.2	18.2					10.25	2.6	18.2		4
		他	3 残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.4	0.3	0.4	0.5					0.40	0.3	0.5		4

令和6年度水質検査結果

松代地域 伊沢地区簡易水道

採水場所：事業所(孟地)

区 分	No.	項 目	基準値	基本 検査 回数	検査 回数の 減	省略 の 可否	基準9項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目	基準24項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目							平均値	最小値	最大値	検査 回数
							R7.4.7	R7.5.16	R7.6.17	R7.7.11										
水質基準項目（浄水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	1	0	0	0						0.3	0	1	4
			基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	4
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	4	○	×													0
			基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		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	4	○	×													0
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			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	4	○	○													0
			基 17 ジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 20 ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	4	×	×		0.06未満								0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
			基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003								0.0030	0.003	0.003	1
			基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満								0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002								0.0020	0.002	0.002	1
			基 26 臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008								0.0080	0.008	0.008	1
			基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満								0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003								0.0030	0.003	0.003	1
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008未満								0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
	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	4	○	○													0
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○		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	4	○	○													0
			基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	11	11	11	11						11.00	11.0	11	4
			基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○		110								110.0	110	110	1
			基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○		200								200.0	200	200	1
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
		発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
	基礎的性状		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	12	×	×	0.3	0.3	0.3	0.3						0.30	0.3	0.3	4
			基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.2	7.1	7.2	7.2						7.18	7.1	7.2	4
			基 48 味	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 50 色度	5 度以下	12	×	×	1未満	1未満	1未満	1未満						1未満	1未満	1未満	4
			基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
その他検査項目		他 1	アンモニア態窒素	-	-	-	-													0
		他 2	水温	- ℃	-	-	-	7.5	13.6	18.0	23.1		25.0				15.55	7.5	23.1	4
		他 3	残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.3	0.3	0.3	0.2		0.2				0.28	0.2	0.3	4

令和7年度水質検査結果

松代地域 滝沢地区小規模水道
採水場所：片桐山多目的集集施設（片桐山）

区 分		No.	項 目	基準値	基本 検査 回数	検査 回数 の減	省略 の 可否	基準9項目 +他2項目 R7.4.7	基準9項目 +他2項目 R7.5.16	基準25項目 +他2項目 R7.6.17	基準9項目 +他2項目 R7.7.11						平均値	最小値	最大値	検査 回数
水質基準項目（浄水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0						0.0	0	0	4
			基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	4
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○			0.001							0.0010	0.001	0.001	1
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	4	○	×													0
			基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×			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	4	○	×													0
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			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	4	○	○													0
			基 17 ジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 20 ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 21 塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	4	×	×			0.06未満							0.06未満	0.06未満	0.06未満	1
		消毒副生成物	基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	4	×	×			0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	4	×	×			0.007							0.0070	0.007	0.007	1
			基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×			0.006							0.0060	0.006	0.006	1
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×			0.003							0.0030	0.003	0.003	1
			基 26 臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×			0.015							0.0150	0.015	0.015	1
			基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×			0.003未満							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×			0.005							0.0050	0.005	0.005	1
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	×	×			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	×	×			0.008未満							0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
		色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○			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	4	○	○													0
	水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	17	16	13	13						14.8	13	17	4
			基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○			70							70.0	70	70	1
		発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○			140							140.0	140	140	1
			基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
		発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 45 フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
	基礎的性状		基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	12	×	×	0.3	0.4	0.4	0.5						0.40	0.3	0.5	4
			基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.0	7.0	7.2	7.3						7.13	7.0	7.3	4
			基 48 味	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 50 色度	5 度以下	12	×	×	1未満	1未満	1未満	1未満						1未満	1未満	1未満	4
			基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
その他検査項目		他 1	アンモニア態窒素	-	-	-	-													0
		他 2	水温	- ℃	-	-	-	3.9	12.5	16.5	21.5						13.60	3.9	21.5	4
		他 3	残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.5	0.5	0.4	0.4						0.45	0.4	0.5	4

令和7年度水質検査結果

松代地域 池之畑地区飲料水供給施設
採水場所：池之畑集落開発センター（池之畑）

区 分	No.	項 目	基準値	基本 検査 回数	検査 回数 の減	省略 の 可否	基準9項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目	基準23項目 +他2項目	基準9項目 +他2項目							平均値	最小値	最大値	検査 回数
							R7.4.7	R7.5.16	R7.6.17	R7.7.11										
水質基準項目（浄水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	12	×	×	0	0	0	0						0.0	0	0	4
			基 2 大腸菌	検出されないこと	12	×	×	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	4
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	4	○	×													0
			基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		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	4	○	×													0
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		一般有機化学物質	基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 14 四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			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	4	○	○													0
			基 17 ジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 20 ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	4	○	○													0
		消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	4	×	×		0.07								0.070	0.07	0.07	1
			基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下	4	×	×		0.002								0.0020	0.002	0.002	1
			基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満								0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003								0.0030	0.003	0.003	1
			基 26 臭素酸	0.01 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下	4	×	×		0.009								0.0090	0.009	0.009	1
			基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.003未満								0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下	4	×	×		0.004								0.0040	0.004	0.004	1
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下	4	×	×		0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ以下	4	×	×		0.008未満								0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
		水道水が有すべき性状に関する項目	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○													0
			基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	4	○	○		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	4	○	○													0
			味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	4	○	○												0
			色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	4	○	○												0
			基 38 塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	12	×	×	7.2	7.0	6.9	6.9						7.00	6.9	7.2	4
			味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	4	○	○												0
			基 40 蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	4	○	○		83								83.0	83	83	1
			発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	4	○	○												0
			臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○												0
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	4	×	○													0
			発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	4	○	○												0
			臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	4	○	○												0
		基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	12	×	×	0.3	0.3	0.4	0.3						0.33	0.3	0.4	4
			基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.4	7.4	7.1	7.5						7.35	7.1	7.5	4
			基 48 味	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 49 臭気	異常でないこと	12	×	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	4
			基 50 色度	5 度以下	12	×	×	4	1未満	1未満	1						1.25	1未満	4.0	4
			基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.10	0.1未満	0.1未満	0.1未満						0.03	0.1未満	0.1	4
			他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-													0
その他検査項目		他 2 水温	- ℃	-	-	-	3.8	9.4	16.5	20.2							12.48	3.8	20.2	4
		他 3 残留塩素	0.1 mg/ℓ以上	-	-	-	0.2	0.3	0.5	0.2							0.30	0.2	0.5	4