

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	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	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	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	R7.8.15	R7.9.8	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.19	R8.2.6				
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	0	0	0	0.0	0	0	11
		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	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	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	×						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	4	×	×		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.2							0.20	0.2	0.2	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	0.03 mg/l以下	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	一般有機化学物質	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.06未満			0.22				0.13			0.117	0.06未満	0.22	3
		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	0.002未満	0.002未満	3
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.015			0.027				0.004			0.0153	0.004	0.027	3
		基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.010			0.010				0.004			0.0080	0.004	0.010	3
		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			0.0003	0.001未満	0.001	3
		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	0.001未満	0.001未満	3
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.019			0.034				0.008			0.0203	0.008	0.034	3
		基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.012			0.021				0.005			0.013	0.01	0.02	3
		基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.004			0.007				0.003			0.0047	0.003	0.007	3
		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	0.001未満	0.001未満	3
		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	0.008未満	0.008未満	3
消毒副生成物	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○		0.02未満			0.02未満				0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	
	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	0.03未満	1	
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					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	○	○					10						10	10	10	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	水道水が有すべき性状に関する項目	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	11	10	12	16	13	15	12	12	12	14	10	12.41	9.5	16	11
		味覚	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					22						22.0	22	22	1
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○						79						79.0	79	79	1
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					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	4	×	○					0.000002						0.0000020	0.000002	0.000002	1
基礎的性状	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					0.000001							0.0000010	0.000001	0.000001	1	
	発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	12	×	×	0.3	0.4	1.0	0.8	0.9	1.3	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.70	0.3	1.3	11	
	基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.0	7.2	6.8	6.7	6.6	6.6	6.7	7.0	7.1	7.0	7.2	6.90	6.6	7.2	11	
	味	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	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	異常なし	11
	臭	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	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	異常なし	11
	透明度	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	11
	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	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	0.1未満	0.1未満	11
	その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-															0
他 2 水温		- °C	-	-	-	7.1	14.0	19.5	30.0	26.2	17.0	22.5	13.7	8.5	4.9	3.5	15.17	3.5	30.0	11	
他 3 残留塩素		0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.42	0.3	0.5	11	

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	省略可否	基準9項目	基準9項目	基準22項目	基準9項目	基準9項目	基準9項目	基準9項目	基準9項目	基準9項目	基準9項目	平均値	最小値	最大値	検査回数
							+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目	+他2項目				
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	0	0	0	0	0	0.2	0	2	11
		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	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
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○			0.001			0.001未満			0.001未満		0.0003	0.001未満	0.001	3
		基 7 ヒ素及びその化合物	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 8 六価クロム化合物	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 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						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	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.1					0.10	0.1	0.1	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	0.03 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	×	×			0.06未満		0.16			0.06未満		0.053	0.06未満	0.16	3	
		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	0.002未満	0.002未満	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		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	0.003未満	0.003未満	3	
		基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.002			0.001未満		0.0007	0.001未満	0.002	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.001未満		0.002			0.001未満		0.0007	0.001未満	0.002	3	
		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	0.003未満	0.003未満	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		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	0.008未満	0.008未満	3	
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	○	○					0.01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	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	○	○					0.03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	○	○					0.01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	○	○					6					6.0	6	6	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					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	12	×	×	5.8	5.5	6.3	6.3	6.1	6.5	6.4	6.0	5.7	5.7	5.99	5.5	6.5	11
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					26					26.0	26	26	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	×	○					0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	基礎的性状	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○				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	4	○	○					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	4	○	○					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	12	×	×	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1未満	0.2	11
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.2	7.1	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.1	7.31	7.1	7.5	11
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	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	11
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	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	11	
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	11	
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	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	11	
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-														0	
	他 2 水温	- °C	-	-	-	2.6	7.0	13.2	18.2	20.3	21.0	19.0	13.0	9.0	5.0	4.0	12.03	2.6	21.0	11
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.41	0.3	0.5	11

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	基準9項目+他2項目	基準51項目	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	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	R7.8.15	R7.9.8	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.19	R8.2.6					
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	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1	11	
		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	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	検出しない	11
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	×						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	4	×	×		0.001未満				0.001未満		0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.9							0.9	0.9	0.9	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.13							0.13	0.13	0.13	1	
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	0.03 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
	一般有機化学物質	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	0.06未満	0.06未満	3	
		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	0.002未満	0.002未満	3	
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.005				0.002			0.003	0.002	0.005	3	
		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	0.003未満	0.003未満	3	
		基 25 ジプロモクロロメタン	0.002	4	×	×					0.002				0.002			0.002	0.002	0.002	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.008			0.011				0.006			0.008	0.006	0.011	3	
		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	0.003未満	0.003未満	3	
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.004				0.002			0.003	0.002	0.004	3	
		基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	
		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	0.008未満	0.008未満	3	
色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○		0.02未満			0.02							0.01	0.02未満	0.02	2		
	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	○	○					0.01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	○	○					11							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	4	○	○					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	12	×	×	11	11	11	11	10	10	10	10	11.0	14.0	16.0	11.32	9.5	16	11	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○			110		110				100			106.7	100	110	3	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		200			210				210			206.7	200	210	3	
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					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	4	×	○					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		4	×	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	12	×	×	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.32	0.3	0.4	11	
		基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.19	7.1	7.2	11	
		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	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	異常なし	11
		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	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	異常なし	11
		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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	11
		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	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	0.1未満	11
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-															0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	7.5	13.6	18.0	23.1	25.2			23.0	15.6	10.6	7.0	5.0	15.87	5.0	26.0	11	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3			0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.29	0.2	0.4	11	

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	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準9項目+他2項目	基準25項目+他2項目	基準9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	R7.8.15	R7.9.8	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.19	R8.2.6				
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	0	0	0	0.1	0	1	11
		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	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	検出しない
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○			0.001			0.002				0.001未満		0.0010	0.001未満	0.002	3
		基 7 ヒ素及びその化合物	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 8 六価クロム化合物	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 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	4	○	×						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	4	×	×			0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.1							0.10	0.1	0.1	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○						0.10						0.100	0.10	0.10	1
		基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	0.03 mg/l以下	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	一般有機化学物質	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.08			0.07			0.050	0.06未満	0.08	3
		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	0.002未満	0.002未満	3
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.007			0.013			0.006			0.0087	0.006	0.013	3
		基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.006			0.007			0.006			0.0063	0.006	0.007	3
		基 25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.004			0.002			0.0030	0.002	0.004	3
		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	0.001未満	0.001未満	3
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.015			0.025			0.012			0.0173	0.012	0.025	3
		基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003未満			0.00			0.004			0.003	0.003未満	0.00	3
		基 29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.005			0.008			0.004			0.0057	0.004	0.008	3
		基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下	4	×	×			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
		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	0.008未満	0.008未満	3
消毒副生成物	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						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	4	○	○			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	
	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	0.03未満	1	
	基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○						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	○	○					10						10.0	10	10	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
	水道水が有すべき性状に関する項目	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	17	16	13	13	13	13	13	12	12	12	12	13.3	12	17	11
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○			70			72			62			68.0	62	72	3
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			140			150			140			143.3	140	150	3
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					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	4	×	○					0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
基礎的性状	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	12	×	×	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.46	0.3	0.6	11	
	基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.0	7.0	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.19	7.0	7.4	11	
	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	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	異常なし	11
	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	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	異常なし	11
	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	1未満	1未満	1未満	2	1未満	0.18	1未満	2.0	11
	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.6	0.3	0.08	0.1未満	0.6	11
	その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-															0
他 2 水温		- °C	-	-	-	3.9	12.5	16.5	21.5	23.1	23.5	20.8	13.6	8.6	4.2	3.6	13.80	3.6	23.5	11	
他 3 残留塩素		0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.49	0.4	0.6	11	

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	基準9項目+他2項目	基準51項目+他2項目	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	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	R7.8.15	R7.9.8	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.19	R8.2.6					
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	0	0	0	0.0	0	0	11	
		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	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	検出しない	11
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	4	○	○						0.0003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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	○						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	4	○	×						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10 シアン化合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	0.001未満	0.001未満	3	
	無機物	基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×					0.5							0.50	0.5	0.5	1	
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	0.03 mg/l以下	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	○	○					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	4	×	×		0.07			0.16				0.06未満			0.077	0.06未満	0.16	3	
		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	0.002未満	0.002未満	3	
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.002			0.008				0.005			0.0050	0.002	0.008	3	
		基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003未満			0.003				0.003未満			0.0010	0.003未満	0.003	3	
		基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.004				0.003			0.0033	0.003	0.004	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.009			0.019				0.013			0.0137	0.009	0.019	3	
		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	0.003未満	0.003未満	3	
		基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.004			0.007				0.005			0.0053	0.004	0.007	3	
		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	0.001未満	0.001未満	3	
		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	0.008未満	0.008未満	3	
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	○	○					0.01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	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	○	○		0.03未満			0.03未満				0.07			0.023	0.03未満	0.07	3	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	4	○	○					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	○	○					9							9.0	9	9	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	4	○	○					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	12	×	×	7.2	7.0	6.9	6.9	7.0	8.4	6.8	6.6	6.6	6.3	6.3	6.91	6.3	8.4	11	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	4	○	○					32							32.0	32	32	1	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		83			100				92			91.7	83	100	3	
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	4	○	○					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	4	×	○					0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
基礎的性状	臭い	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	4	×	○				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	4	○	○				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	4	○	○				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	12	×	×	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.41	0.3	0.9	11		
	基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.4	7.4	7.1	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.45	7.1	7.6	11		
	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	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	異常なし	11	
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	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	異常なし	11		
基 50 色度	5 度以下	12	×	×	4	1未満	1未満	1	2	1未満	1	3	1	1	1未満	1.18	1未満	4.0	11			
基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.03	0.1未満	0.1	11			
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-	-	-	-															0		
	他 2 水温	- °C	-	-	-	3.8	9.4	16.5	20.2	23.0	25.0	22.0	15.3	10.4	5.0	5.5	14.19	3.8	25.0	11		
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.27	0.1	0.5	11		