

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	基準9項目	基準22項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	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22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	+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	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	12		
		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	検出しない	12	
	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	4	
	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				0.20	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	
	消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.22						0.13		0.06未満	0.088	0.06未満	0.22	4
		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	0.002未満	4	
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.015			0.027			0.004			0.002		0.0120	0.002	0.027	4	
		基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.010			0.010			0.004			0.003未満		0.0060	0.003未満	0.010	4	
		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			0.0005		0.0005	0.001未満	0.001	4	
		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	0.001未満	4	
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.019			0.034			0.008			0.005		0.0165	0.005	0.034	4	
		基 28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.012			0.021			0.005			0.003未満		0.010	0.003未満	0.02	4	
		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			0.002		0.0040	0.002	0.007	4	
		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	0.001未満	4	
		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	0.008未満	4	
	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	0.02未満	0.02未満	4	
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		
臭い		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	12.38	9.5	16	12		
		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		
		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		
		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			
	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			
	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	0.3	0.67	0.3	1.3	12			
	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	7.0	6.91	6.6	7.2	12			
	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	異常なし	異常なし	12	
	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	異常なし	異常なし	12	
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	1未満	1未満	12		
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	0.1未満	12		
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	4.5	14.28	3.5	30.0	12			
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.42	0.3	0.5	12			

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	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	基準23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	R8.3.9				
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	0	12
		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	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							0.0010	0.001	0.001	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	4
	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								0.90	0.9	0.9	1
		基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	4	○	○					0.14								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	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	0.06未満	4
		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	0.002未満	4
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.007				0.003			0.002	0.0038	0.002	0.007	4
		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	0.003未満	4
		基 25 ジブromoクロロメタン	0.002	4	×	×					0.002				0.002			0.0023	0.002	0.002	0.003	4
		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	0.001未満	4
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.008			0.015				0.008			0.006	0.0093	0.006	0.015	4
		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	0.003未満	4
		基 29 ブromoジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×		0.003			0.005				0.003			0.002	0.0033	0.002	0.005	4
		基 30 ブromo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	0.001未満	4
		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	0.008未満	4
	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	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	○	○					11.0							11.00	11.0	11.0	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	×	×	9.8	8.8	9.0	9.1	8.7	8.6	8.2	8.1	9.4	12.0	14.0	13.0	9.91	8.1	14	12
		味覚	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		97	104.3	97	110	4
		発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		200			200				200		170	192.5	170	200	4
		臭い	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
			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		
臭い	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	×	×	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.43	0.4	0.5	12	
	基 47 pH値	5.8以上 8.6以下	12	×	×	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.47	7.4	7.5	12	
	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	異常なし	12
	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	異常なし	12
	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	1未満	12
	基 51 濁度	2 度以下	12	×	×	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	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	0.01	0.1未満	0.1	12
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	13.0	17.5	23.0	24.4	25.0	21.5	13.7	9.0	5.0	3.5	3.5	13.58	3.5	25.0	12	
	他 3 残留塩素	0.1 mg/l以上	-	-	-	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.50	0.4	0.6	12	

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	基準9項目	基準22項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	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22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	+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	0	0.2	0	2	12	
		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	検出しない	12
	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				0.001未満	0.0003	0.001未満	0.001	4
		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	0.001未満	4
	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					0.10	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	
		一般有機化学物質	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.06未満			0.16				0.06未満			0.06未満	0.040	0.06未満	0.16	4
			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	0.002未満	4
	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	0.001未満	4	
	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	0.003未満	4	
	基 25 ジブromクロロメタン		0.1 mg/l以下	4	×	×		0.001未満			0.002				0.001未満			0.001未満	0.0005	0.001未満	0.002	4	
	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	0.001未満	4	
	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			0.0005	0.001未満	0.002	0.002	4	
	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	0.003未満	4	
	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	0.001未満	4	
	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	0.001未満	4	
	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	0.008未満	4	
	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		
水道水が有すべき性状に関する項目		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	5.6	5.98	5.5	6.5	12	
		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 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	×	×	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	0.13	0.1未満	0.4	12
		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	7.3	7.31	7.1	7.5	12	
		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	異常なし	12
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	異常なし	12	
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	1未満	12	
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	12	
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	3.3	11.30	2.6	21.0	12		
	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	0.4	0.41	0.3	0.5	12		

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	省略可否	基準9項目	基準9項目	基準24項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準24項目	基準9項目	基準9項目	基準24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	+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	×	×	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1	12	
		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	検出しない	12
	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	4
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
		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	0.002未満	0.002未満	4
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.005			0.002			0.001	0.0028	0.001	0.005	0.005	4
		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	0.003未満	0.003未満	4
		基 25 ジブロモクロロメタン	0.002	4	×	×			0.002			0.002			0.002			0.0018	0.001	0.002	0.002	0.002	4
		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	0.001未満	0.001未満	4
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.008			0.011			0.006			0.004	0.0073	0.004	0.011	0.011	4
		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	0.003未満	0.003未満	4
		基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.004			0.002			0.002	0.0028	0.002	0.004	0.004	4
		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	0.001未満	0.001未満	4
		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	0.008未満	0.008未満	4
	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			0.02未満			0.007	0.02未満	0.02	0.02	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	0.03未満	0.03未満	1
味覚		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	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	4	○	○						11			11			11.0	11	11	11	1	
		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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
臭い		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	13.0	11.46	9.5	16	12	
		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			100	105.0	100	110	4	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			200			210			210			180	200.0	180	210	4	
		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	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	4	×	○						0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	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	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	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	0.002未満	1	
	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	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	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.32	0.3	0.4	12		
	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	7.2	7.19	7.1	7.2	7.2	12	
	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	異常なし	異常なし	12
	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	異常なし	異常なし	12
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	1未満	1未満	12	
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	0.1未満	12	
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	6.4	15.08	5.0	26.0	12	
	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	0.3	0.29	0.2	0.4	12	

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	基準25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	R8.3.9					
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	0.1	0	1	12	
		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	検出しない	12
	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			0.002	0.0013	0.001未満	0.002	4
		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	0.001未満	4
	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	
	消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×			0.06未満			0.08			0.07			0.06未満	0.038	0.06未満	0.08	4	
		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	0.002未満	4	
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×			0.007			0.013			0.006			0.004	0.0075	0.004	0.013	4	
		基 24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.006			0.007			0.006			0.003	0.0055	0.003	0.007	4	
		基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.003			0.004			0.002			0.002	0.0028	0.002	0.004	4	
		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	0.001未満	4	
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×			0.015			0.025			0.012			0.009	0.0153	0.009	0.025	4	
		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未満	0.002	0.003未満	0.00	4	
		基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4	×	×			0.005			0.008			0.004			0.003	0.0050	0.003	0.008	4	
		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	0.001未満	4	
		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	0.008未満	4	
	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			0.07	0.018	0.02未満	0.07	4
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	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	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	10	1	
		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	0.005未満	0.005未満	1	
臭い		基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	12	×	×	17	16	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	13	13.3	12	17	12
		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			58	65.5	58	72	4	
		基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○			140			150			140			100	132.5	100	150	4	
		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	0.02未満	0.02未満	1	
基礎的性状		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	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	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	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	1		
	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	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	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.9	0.50	0.3	0.9	12	
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	7.0	7.18	7.0	7.4	7.4	12		
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	異常なし	異常なし	12	
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	異常なし	異常なし	12	
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	1未満	0.17	1未満	2.0	12		
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	0.2	0.09	0.1未満	0.6	12		
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	3.4	12.93	3.4	23.5	12		
	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	0.6	0.50	0.4	0.6	12		

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	基準23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	R8.3.9						
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	0	12		
		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	検出しない	12	
	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	
	無機物	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	4		
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	4	○	×						0.5								0.5	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	
	一般有機化学物質	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	
		基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下	4	×	×		0.07				0.16				0.06未満			0.06未満	0.058	0.06未満	0.16	4	
		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	0.002未満	4	
		基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下	4	×	×		0.002				0.008				0.005			0.005	0.0050	0.002	0.008	4	
		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			0.003未満	0.0008	0.003未満	0.003	4	
	消毒副生成物	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			0.003	0.0033	0.003	0.004	4		
		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	0.001未満	4		
		基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	4	×	×		0.009			0.019				0.013			0.012	0.0133	0.009	0.019	4		
		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	0.003未満	4		
		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			0.004	0.0050	0.004	0.007	4		
		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	0.001未満	4		
		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	0.008未満	4		
		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			0.15	0.055	0.03未満	0.15	4		
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		
水道水が有すべき性状に関する項目	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	6.86	6.3	8.4	12			
		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		
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	4	○	○		83				100			92			75	87.5	75	100	4		
		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		
	臭い	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		
		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	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.5	0.42	0.3	0.9	12		
		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	7.5	7.46	7.1	7.6	12		
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	異常なし	12		
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	異常なし	12		
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	2	1.25	1未満	4.0	12			
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	0.2	0.04	0.1未満	0.2	12			
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	4.0	13.34	3.8	25.0	12			
	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	0.3	0.28	0.1	0.5	12			