

令和2年度水質検査結果

松之山地域 松之山地区簡易水道:松之山配水系

採水場所 : 松之山水源(表流水)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R2.8.17						
健康に関する項目 水質基準項目(原水)	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	150	150.0	150	150	1		
		基 2 大腸菌	検出されないこと	検出	検出しない	0	検出しない	1		
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	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	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	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	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	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	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	0.2	0.20	0.2	0.2	0.2	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.16	0.160	0.16	0.16	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	13	13.0	13	13	1	
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.014	0.0140	0.014	0.014	1	
		味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/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 mg/l以下	52	52.0	52	52	1	
		発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	99	99.0	99	99	1	
		臭い	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
			基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		発泡	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
			基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.3	0.30	0.3	0.3	1	
	基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	7.2	7.20	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	異常なし	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	3	3.0	3	3	1		
	基 51 濁度		2 度以下	0.5	0.50	0.5	0.5	1		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-						0		
	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	7	7.0	7	7	1			
	他 5 大腸菌数	- MPN/100ml	240	240.0	240	240	1			
	他 6 水温	- °C	13.2	13.20	13.2	13.2	1			

令和2年度水質検査結果

松之山地域 松之山地区簡易水道:川手配水系

採水場所 : 川手水源(浅井戸)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.8.17					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	5	5.0	5	5	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
	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	0.5	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	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	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	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	12.0	12.0	12	12	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	55	55.0	55	55	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	85	85.0	85	85	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.1	0.10	0.1	0.1	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.70	6.7	6.7	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	1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	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 6	水温	- °C	14.0	14.00	14.0	14.0	1	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 松之山地区簡易水道:湯山配水系

採水場所 : 湯山水源(浅井戸)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.8.18					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	50	50.0	50	50	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.1	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	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	0.010	0.01	0.01	1
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.04	0.040	0.04	0.04	1
		基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.3	5.30	5.3	5.3	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	81	81.0	81	81	1
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	120	120.0	120	120	1
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000002	0.0000020	0.000002	0.000002	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.2	0.20	0.2	0.2	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	6.9	6.90	6.9	6.9	1	
基 48		味	異常でないこと					-	
基 49		臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	1	
基 50		色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1	
基 51		濁度	2 度以下	0.2	0.20	0.2	0.2	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-					0	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 6	水温	- °C	13.8	13.80	13.8	13.8	1	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 松里地区簡易水道

採水場所：松里水源(表流水)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.8.18					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	180	180	180	180	1	
		基 2 大腸菌	検出されないこと	検出	検出しない	0	検出しない	1	
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	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	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	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	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	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	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	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	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	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	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	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	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	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	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 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下						-
		基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下						-
		基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下						-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.11	0.11	0.11	0.11	1	
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.33	0.33	0.33	0.33	1	
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	4	4	4	4	1	
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.043	0.043	0.043	0.043	1	
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	3.7	3.7	3.7	3.7	1	
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	5	5	5	5	1	
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	41	41	41	41	1	
	臭い	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	発泡	基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
	基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	1.4	1.4	1.4	1.4	1	
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.0	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	異常なし	1	
基 50 色度		5 度以下	14	14	14	14	1		
基 51 濁度		2 度以下	1.7	1.7	1.7	1.7	1		
その他検査項目	他 1 アンモニア態窒素	-						0	
	他 2 クリプトスポリジウム	- 個/10l						0	
	他 3 ジアルジア	- 個/10l						0	
	他 4 嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0.0	0	0	0	1	
	他 5 大腸菌数	- MPN/100ml	2	2.0	2	2	2	1	
	他 6 水温	- °C	19.4	19.4	19.4	19.4	19.4	1	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 湯本地区簡易水道

採水場所：湯本水源(湧水)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数
				R2.8.18				
健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	7	7.0	7	7	1
		基 2 大腸菌	検出されないこと	検出	検出しない	0	検出しない	1
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.2	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	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 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下					-
		基 30 プロモホルム	0.09 mg/l以下					-
		基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下					-
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
		基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
	味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	8	8.0	8	8	1
	色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	4.4	4.40	4.4	4.4	1
		基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	44	44.0	44	44	1
	発泡	基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	87	87.0	87	87	1
		基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	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
	基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.2	0.20	0.2	0.2	1
基 47 PH値		5.8以上 8.6以下	7.0	7.00	7.0	7.0	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	1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	
	他 2 クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3 ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4 嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 5 大腸菌数	- MPN/100ml	14	14.0	14	14	1	
	他 6 水温	- °C	12.5	12.5	12.5	12.5	1	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 湯之島地区簡易水道

採水場所：湯之島水源(湧水)

区分	No.	項目	基準値	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他3項目	基準39項目 +他3項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.4.8	R2.5.11	R2.6.11	R2.7.8	R2.8.17	R2.9.14	R2.10.12	R2.11.11	R2.12.7						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml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				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下				0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下				0.2							0	0	0	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
	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				0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下				0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下				0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下				0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 mg/l以下														0
		基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下														0
		基 23	クロロホルム	0.06 mg/l以下														0
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下														0
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下														0
		基 26	臭素酸	0.01 mg/l以下														0
		基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下														0
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下														0
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下														0
		基 30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下														0
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下														0
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	6	6	1	
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下				0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下				5.2						5	5	5	1	
	味覚	基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下				29						29	29	29	1	
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下				74						74	74	74	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	ジオスミン	0.00001 mg/l以下				0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下				0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
発泡		基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下				0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下				0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
基礎的性状		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下				0.1						0	0	0	1	
	基 47	PH値	5.8以上 8.6以下				6.4						6	6	6	1		
	基 48	味	異常でないこと														0	
	基 49	臭気	異常でないこと					異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	1	
	基 50	色度	5 度以下					1未満						1未満	1未満	1未満	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-														0	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l				0										1	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l				0										1	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	0	0	0	7	0	0	0	0	2	0	1	0	7	9	
	他 6	水温	- °C	8.9	10.5	11.0	12.8	13.5	13.8	13.0	12.0	11.0		11.8	8.9	13.8	9	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 浦田第一地区簡易水道

採水場所：浦田第1水源(湧水)

区分	No.	項目	基準値	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他3項目	基準39項目 +他3項目	指標菌検査 +他3項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.4.8	R2.5.11	R2.6.11	R2.7.8	R2.8.17	R2.9.14	R2.10.12	R2.11.11	R2.12.7						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下				14						14.0	14	14	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
		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
	無機物	基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下				0.3							0.3	0.3	0.3	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
		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
	一般有機化学物質	基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下				0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下				0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 21	塩素酸	0.6 mg/l以下														0
	消毒副生成物	基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下														0
		基 23	クロロホルム	0.06 mg/l以下														0
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下														0
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下														0
		基 26	臭素酸	0.01 mg/l以下														0
		基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下														0
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下														0
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下														0
		基 30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下														0
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下														0
		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				0.13						0.13	0.13	0.13
	基 33			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下				0.03未満							0.02未満	0	0.02未満
基 34	鉄及びその化合物			0.3 mg/l以下				0.12							0.1	0	0	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						6.0	6	6	1
基礎的性状	色		基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下				0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
			基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下				4.8						4.8	5	5	1
	味覚		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下				37						37.0	37	37	1
			基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下				75						75.0	75	75	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
	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
	基 46			有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下				0.2						0.2	0	0	1
基 47	PH値	5.8以上 8.6以下					7.1						7.1	7	7	1		
その他検査項目	その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	-													0	
		他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10ℓ			0		0								2	
		他 3	ジアルジア	- 個/10ℓ			0		0								2	
		他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1	8
他 5		大腸菌数	- MPN/100ml	0	0	0	4	0	79	0	11	0		11.8	0	79	8	
他 6		水温	- °C	7.0	10.2	13.0	16.6	15.2	16.3	13.3	10.0	8.5		12.9	8.5	16.6	8	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 西浦田地区簡易水道

採水場所：西浦田水源(湧水)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.8.17					
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	1	1.0	1	1	1
		基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.1	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	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	5	5.0	5	5	1
	色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	5.4	5.4	5.4	5.4	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	15	15	15	15	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	49	49	49	49	1
	発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.7	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	1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	
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0	
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0	
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0	0	0	1	
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	0	0.0	0	0	1	
	他 6	水温	- °C	17.3	17.3	17.3	17.3	1	

令和2年度水質検査結果

松之山地域 上鰐池地区飲料水供給施設

採水場所：上鰐池水源(湧水)

区分	No.	項目	基準値	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他3項目	指標菌検査 +他3項目	基準39項目 +他5項目	指標菌検査 +他3項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	指標菌検査 +他1項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
				R2.4.9	R2.5.13	R2.6.11	R2.7.9	R2.8.18	R2.9.15	R2.10.14	R2.11.12	R2.12.9						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下				48						48	48	48	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと				検出							検出しない	0	検出しない	1
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下				0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下				0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下				0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下				0.4							0	0	0	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
	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				0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下				0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下				0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
		基 16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下				0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 20	ベンゼン	0.01 mg/l以下				0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 mg/l以下														0
		基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下														0
		基 23	クロロホルム	0.06 mg/l以下														0
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下														0
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下														0
		基 26	臭素酸	0.01 mg/l以下														0
		基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下														0
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下														0
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下														0
		基 30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下														0
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下														0
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	0	0	1
	味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下				5						5	5	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
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下				4.4							4	4	4	1
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下				34							34	34	34	1
		基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下				81							81	81	81	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	ジオスミン	0.00001 mg/l以下				0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下				0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下				0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
	基礎的性状	臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/l以下				0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
			基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下				0.2						0	0	0	1
基 47		PH値	5.8以上 8.6以下				6.9							7	7	7	1	
基 48		味	異常でないこと														0	
基 49		臭気	異常でないこと					異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	1	
基 50		色度	5 度以下					1未満						1未満	1未満	1未満	1	
その他検査項目	他	他 1	アンモニア態窒素	-													0	
		他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l		0	0	0	0									4
		他 3	ジアルジア	- 個/10l		0	0	0	0									4
		他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
		他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	0	0	11	4	4	0	0	0	0	0	2	0	11	9
		他 6	水温	- °C	5.3	8.6	12.1	15.5	18.5	19.4	16.5	12.0	9.8		13.1	5.3	19.4	9

令和2年度水質検査結果

松之山地域 田麦立地区飲料水供給施設

採水場所：田麦立水源(湧水)

区分	No.	項目	基準値	基準39項目 +他3項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
				R2.8.17						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/ml以下	8	8	8	8	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	0.2	0.2	0.2	0.2	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	0.03	0.03	0.03	0.03	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	10	10	10	10	1
	味覚	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 38	塩化物イオン	200 mg/l以下	4.2	4.2	4.2	4.2	1	
		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	14	14	14	14	1	
	発泡	基 40	蒸発残留物	500 mg/l以下	63	63	63	63	1	
		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
	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	
	基礎的性状	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 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
		臭い	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.1	0.1	0.1	0.1	1
基 47			PH値	5.8以上 8.6以下	6.6	6.6	6.6	6.6	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	1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		
	他 2	クリプトスポリジウム	- 個/10l					0		
	他 3	ジアルジア	- 個/10l					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	- 個/100ml	0	0.0	0	0	1		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100ml	0	0.0	0	0	1		
	他 6	水温	- °C	17.5	17.5	17.5	17.5	1		