

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	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	指標菌検査 +他1項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数	
					R7.5.16	R7.6.13	R7.7.7	R7.8.15	R7.9.8	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8						
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下			1							1.0	1.0	1.0	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと			検出しない							検出しない	検出しない	検出しない	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下			0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下			0.00005未満							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下			0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下			0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下			0.5							0.5	0.5	0.5	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下			0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下			0.1未満							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
	一般有機 化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下			0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下			0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		基 16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 ㎖/ℓ以下			0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下			0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下			0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
		基 21	塩素酸	0.6 ㎖/ℓ以下													0	
	消毒副 生成物	基 22	クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下													0	
		基 23	クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下													0	
		基 24	ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下													0	
		基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下													0	
		基 26	臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下													0	
		基 27	総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下													0	
		基 28	トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下													0	
		基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下													0	
		基 30	ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下													0	
		基 31	ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/ℓ以下													0	
	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下			0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下			0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
		基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下			0.03未満							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
		基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下			0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下			7.0						7.0	7.0	7.0	1	
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下			0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下			6.3							6.3	6.3	6.3	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下			29							29.0	29.0	29.0	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下			64							64.0	64.0	64.0	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下			0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下			0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下			0.000001未満							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
	発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下			0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
	臭い	基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下			0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下			0.7							0.7	0.7	0.7	1	
		基 47	PH値	5.8以上 8.6以下			6.9							6.9	6.9	6.9	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	
		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											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	0	0	0.0	0.0	0.0	8		
	他 5	大腸菌数	- MPN/100mℓ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	8		
	他 6	水温	- ℃	10.5	11.0	12.0	13.5	13.0	12.2	10.5	9.0		11.5	9.0	13.5	8		