

令和7年度 菊川市上水道水質検査結果(配水区域別年間検査結果)

配水池	丹野配水池	採水日	4月17日	5月15日	6月19日	7月24日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日			
配水区域	小笠北部	気温	20.9°C	24.5°C	32.0°C	37.5°C	34.0°C	28.5°C	24.2°C	15.0°C			
採水箇所	上平川公民館	水温	16.0°C	21.7°C	25.0°C	28.0°C	32.0°C	30.0°C	25.0°C	15.0°C			
		残留塩素	0.3mg/L	0.33mg/L	0.25mg/L	0.3mg/L	0.12mg/L	0.29mg/L	0.2mg/L	0.32mg/L			
区分	項目	実施頻度	基準値	給水25項目	給水9項目	給水9項目	給水51項目	給水9項目	給水9項目	給水25項目	給水9項目		
病原生物の指標	1 一般細菌	1ヵ月に1回	100CFU/mL以下	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL		
	2 大腸菌	1ヵ月に1回	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	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない		
	3 カドミウム及びその化合物	1年に1回	0.003mg/ℓ以下	—	—	—	0.00015mg/L未満	—	—	—	—		
	4 水銀及びその化合物	1年に1回	0.0005mg/ℓ以下	—	—	—	0.00005mg/L未満	—	—	—	—		
	5 セレン及びその化合物	1年に1回	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	0.0005mg/L未満	—	—	—	—		
	6 鉛及びその化合物	1年に1回	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	0.0005mg/L未満	—	—	—	—		
	7 ヒ素及びその化合物	1年に1回	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	0.0005mg/L未満	—	—	—	—		
	8 六価クロム化合物	1年に1回	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	0.002mg/L未満	—	—	—	—		
	9 垂硝酸態窒素	1年に1回	0.04mg/ℓ以下	—	—	—	0.004mg/L未満	—	—	—	—		
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヵ月に1回	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/L未満	—	—	0.001mg/L未満	—	—	0.001mg/L未満	—		
	11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	1年に1回	10mg/ℓ以下	0.1mg/L	—	—	0.2mg/L	—	—	0.2mg/L	—		
	12 フッ素及びその化合物	1年に1回	0.8mg/ℓ以下	—	—	—	0.05mg/L未満	—	—	—	—		
	13 ホウ素及びその化合物	1年に1回	1.0mg/ℓ以下	—	—	—	0.01mg/L未満	—	—	—	—		
一般有機化學物質	14 四塩化炭素	1年に1回	0.002mg/ℓ以下	—	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	—	—		
	15 1,4-ジオキサン	1年に1回	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	0.003mg/L未満	—	—	—	—		
	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	1年に1回	0.04mg/ℓ以下	—	—	—	0.0004mg/L未満	—	—	—	—		
	17 ジクロロメタン	1年に1回	0.02mg/ℓ以下	—	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	—	—		
	18 テトラクロロエチレン	1年に1回	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	—	—		
	19 トリクロロエチレン	1年に1回	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	—	—		
	20 ベンゼン	1年に1回	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	—	—		
水質基準項目検査結果	21 塩素酸	3ヵ月に1回	0.6mg/ℓ以下	0.06mg/L未満	—	—	0.10mg/L	—	—	0.07mg/L	—		
	22 クロロ酢酸	3ヵ月に1回	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/L未満	—	—	0.002mg/L未満	—	—	0.002mg/L未満	—		
	23 クロロホルム	3ヵ月に1回	0.06mg/ℓ以下	0.0049mg/L	—	—	0.0092mg/L	—	—	0.0075mg/L	—		
	24 ジクロロ酢酸	3ヵ月に1回	0.03mg/ℓ以下	0.002mg/L未満	—	—	0.002mg/L未満	—	—	0.002mg/L未満	—		
	25 ジブロモクロロメタン	3ヵ月に1回	0.1mg/ℓ以下	0.0002mg/L未満	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	0.0002mg/L未満	—		
	26 臭素酸	3ヵ月に1回	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/L未満	—	—	0.001mg/L未満	—	—	0.001mg/L未満	—		
	27 総トリハロメタン	3ヵ月に1回	0.1mg/ℓ以下	0.01mg/L未満	—	—	0.01mg/L	—	—	0.01mg/L未満	—		
	28 トリクロロ酢酸	3ヵ月に1回	0.03mg/ℓ以下	0.004mg/L	—	—	0.006mg/L	—	—	0.004mg/L	—		
	29 プロモジクロロメタン	3ヵ月に1回	0.03mg/ℓ以下	0.0007mg/L	—	—	0.0010mg/L	—	—	0.0010mg/L	—		
	30 プロモホルム	3ヵ月に1回	0.09mg/ℓ以下	0.0002mg/L未満	—	—	0.0002mg/L未満	—	—	0.0002mg/L未満	—		
	31 ホルムアルデヒド	3ヵ月に1回	0.08mg/ℓ以下	0.004mg/L未満	—	—	0.004mg/L未満	—	—	0.004mg/L未満	—		
色・味	32 垂鉛及びその化合物	1年に1回	1.0mg/ℓ以下	—	—	—	0.004mg/L	—	—	—	—		
	33 アルミニウム及びその化合物	3ヵ月に1回	0.2mg/ℓ以下	0.025mg/L	—	—	0.043mg/L	—	—	0.066mg/L	—		
	34 鉄及びその化合物	1年に1回	0.3mg/ℓ以下	—	—	—	0.02mg/L未満	—	—	—	—		
	35 銅及びその化合物	1年に1回	1.0mg/ℓ以下	—	—	—	0.003mg/L	—	—	—	—		
	36 ナトリウム及びその化合物	1年に1回	200mg/ℓ以下	—	—	—	3.6mg/L	—	—	—	—		
	37 マンガン及びその化合物	1年に1回	0.05mg/ℓ以下	—	—	—	0.001mg/L未満	—	—	—	—		
	38 塩化物イオン	1ヵ月に1回	200mg/ℓ以下	3.2mg/L	3.2mg/L	4.3mg/L	4.5mg/L	3.4mg/L	3.4mg/L	2.4mg/L	3.6mg/L		
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	3ヵ月に1回	300mg/ℓ以下	49mg/L	—	—	38mg/L	—	—	47mg/L	—		
	40 蒸発残留物	3ヵ月に1回	500mg/ℓ以下	69mg/L	—	—	64mg/L	—	—	76mg/L	—		
	41 発泡	陰イオン界面活性剤	1年に1回	0.2mg/ℓ以下	—	—	0.02mg/L未満	—	—	—	—		
臭気	42 ジエオスミン	1年に1回	0.00001mg/ℓ以下	—	—	—	0.000001mg/L未満	—	—	—	—		
	43 2-メチルインソボルネオール	1年に1回	0.00001mg/ℓ以下	—	—	—	0.000001mg/L未満	—	—	—	—		
発泡	44	非イオン界面活性剤	3ヵ月に1回	0.02mg/ℓ以下	—	—	0.002mg/L未満	—	—	—	—		
	45	フェノール類	1年に1回	0.005mg/ℓ以下	—	—	0.0005mg/L未満	—	—	—	—		
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1ヵ月に1回	3mg/ℓ以下	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L		
	47	pH 値	1ヵ月に1回	5.8~8.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.9	8.0	7.7		
	48	味	1ヵ月に1回	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	異常なし	異常なし		
	49	臭気	1ヵ月に1回	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	異常なし	異常なし		
	50	色度	1ヵ月に1回	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満		
基礎的性状	51	濁度	1ヵ月に1回	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満		

水質管理目標 設定項目検査 結果	項目	実施頻度	目標値	従属栄養細菌	—								