

令和6年度水質検査結果

(小谷村簡易水道事業)

※各配水池系統ごとの年間の最大値等を掲載

(令和6年度の検査の結果、全ての項目において水質基準に適合しています)

分類	検査項目	基準値	梅池第1	梅池第2	千国	蔵平	若栗	雨中	平間	池原	四辻	大草連	梨平	黒川	下寺	川内	坪の沢	伊折	来馬	
毎月定期検査項目	一般細菌	100CFU/mL以下	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	
	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.1 mg/L	0.3 mg/L	0.7 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.2 mg/L	0.6 mg/L	0.9 mg/L	0.3 mg/L
	塩化物イオン	200mg/L以下	0.7 mg/L	0.9 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	1 mg/L	1.4 mg/L	1.4 mg/L	1.2 mg/L	1.4 mg/L	2.2 mg/L	1.7 mg/L	1.7 mg/L	3.9 mg/L	1.0 mg/L	2 mg/L	2.5 mg/L	1.5 mg/L
	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L未満	0.2 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L未満	0.9 mg/L	0.3 mg/L	0.5 mg/L
	pH	5.8以上 8.6以下	7.2	7.8	7.5	7.7	7.4	7.7	7.6	7.4	6.7	8	8.3	7.2	7.5	7.7	7.3	7	7.8	6.6
	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	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
	味	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	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
	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	2.5 度	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	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	1.4 度	0.5 度未満	0.9 度
	濁度	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	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	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 #REF!	0.1 度未満
消毒副生物等	シアンイオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	
	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	
	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005 mg/L	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L	0.008 mg/L未満	0.004 mg/L	0.004 mg/L	0.004 mg/L	0.004 mg/L	0.003 mg/L	0.006 mg/L	0.008 mg/L	0.001 mg/L	0.008 mg/L	0.007 mg/L未満	0.008 mg/L	0.012 mg/L	0.008 mg/L	0.002 mg/L未満
	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.003 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L未満
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L				
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.004 mg/L	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L	0.006 mg/L未満	0.003 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.001 mg/L	0.006 mg/L	0.005 mg/L	0.006 mg/L	0.002 mg/L	0.004 mg/L	0.002 mg/L				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L	0.005 mg/L				
	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満	0.07 mg/L	0.06 mg/L	0.06 mg/L	0.06 mg/L	0.08 mg/L	0.07 mg/L	0.1 mg/L	0.11 mg/L	0.15 mg/L	0.17 mg/L	0.16 mg/L	0.09 mg/L	0.13 mg/L	0.09 mg/L	0.29 mg/L	0.09 mg/L
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	0.004 mg/L未満	-	-	-	-	-	-	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	-	-	0.004 mg/L未満	-	0.004 mg/L	-	-
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	0.0003 mg/L未満	-	-	-	-	-	-	0.0003 mg/L	0.0003 mg/L	-	-	0.0003 mg/L	-	0.0003 mg/L	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	0.00005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.00005 mg/L	0.00005 mg/L	-	-	0.00005 mg/L	-	0.00005 mg/L	-	-	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	0.001 mg/L未満	-	-	-	-	-	-	0.001 mg/L	0.001 mg/L	-	-	0.001 mg/L	-	0.001 mg/L	-	-	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	0.001 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001 mg/L	0.001 mg/L	-	-	0.001 mg/L	-	0.001 mg/L	-	-	
ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	0.001 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001 mg/L	0.001 mg/L	-	-	0.001 mg/L	-	0.001 mg/L	-	-	
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	-	-	0.002 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002 mg/L	0.002 mg/L	-	-	0.002 mg/L	-	0.002 mg/L	-	-	
ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	0.08 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.08 mg/L	0.08 mg/L	-	-	0.08 mg/L	-	0.08 mg/L	-	-	
ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	0.02 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.02 mg/L	0.09 mg/L	-	-	0.02 mg/L	-	0.02 mg/L	-	-	
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	0.005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.005 mg/L	0.005 mg/L	-	-	0.005 mg/L	-	0.005 mg/L	-	-	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	0.0002 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0002 mg/L	0.0002 mg/L	-	-	0.0002 mg/L	-	0.0002 mg/L	-	-	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	-	-	0.0002 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0002 mg/L	0.0002 mg/L	-	-	0.0002 mg/L	-	0.0002 mg/L	-	-	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	0.0005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0005 mg/L	0.0005 mg/L	-	-	0.0005 mg/L	-	0.0005 mg/L	-	-	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	0.0002 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0002 mg/L	0.0002 mg/L	-	-	0.0002 mg/L	-	0.0002 mg/L	-	-	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	0.0002 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0002 mg/L	0.0002 mg/L	-	-	0.0002 mg/L	-	0.0002 mg/L	-	-	
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	0.0005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0005 mg/L	0.0005 mg/L	-	-	0.0005 mg/L	-	0.0005 mg/L	-	-	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	0.005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.005 mg/L	0.006 mg/L	-	-	0.021 mg/L	-	0.027 mg/L	-	-	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	0.02 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.02 mg/L	0.02 mg/L	-	-	0.02 mg/L	-	0.02 mg/L	-	-	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	0.03 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.03 mg/L	0.03 mg/L	-	-	0.03 mg/L	-	0.03 mg/L	-	-	
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	0.01 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.01 mg/L	0.01 mg/L	-	-	0.01 mg/L	-	0.01 mg/L	-	-	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	2.9 mg/L	-	-	-	-	-	-	12 mg/L	6.4 mg/L	-	-	6.7 mg/L	-	14 mg/L	-	-	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	0.005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.005 mg/L	0.005 mg/L	-	-	0.005 mg/L	-	0.005 mg/L	-	-	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	19 mg/L	-	-	-	-	-	-	55 mg/L	46 mg/L	-	-	61 mg/L	-	31 mg/L	-	74 mg/L	
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	66 mg/L	-	-	-	-	-	-	110 mg/L	67 mg/L	-	-	100 mg/L	-	100 mg/L	-	140 mg/L	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	0.02 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.02 mg/L	0.02 mg/L	-	-	0.02 mg/L	-	0.02 mg/L	-	-	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	0.005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.005 mg/L	0.005 mg/L	-	-	0.005 mg/L	-	0.005 mg/L	-	-	
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	0.0005 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0005 mg/L	0.0005 mg/L	-	-	0.0005 mg/L	-	0.0005 mg/L	-	-	
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	-	-	0.000001 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L	-	-	0.000001 mg/L	-	0.000001 mg/L	-	-	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-	-	0.000001 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L	-	-	0.000001 mg/L	-	0.000001 mg/L	-	-	