

各家庭に給水する水道水検査結果(令和3年度～令和5年度)

測定場所:第4給水場

区分	検査項目	単位	基準値	検査日・結果		
				R4.2.14	R5.2.13	R6.2.19
病原生物の指標	一般細菌	(個/ℓ)	100以下	0	0	0
	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物	(mg/ℓ)	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	(mg/ℓ)	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	(mg/ℓ)	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	10以下	1.60	1.80	1.90
	フッ素及びその化合物	(mg/ℓ)	0.8以下	0.11	0.12	0.14
ホウ素及びその化合物	(mg/ℓ)	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
一般有機化学物質	四塩化炭素	(mg/ℓ)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	(mg/ℓ)	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	(mg/ℓ)	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	(mg/ℓ)	0.06以下	0.005	0.004	0.004
	ジクロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	(mg/ℓ)	0.1以下	0.005	0.006	0.007
	臭素酸	(mg/ℓ)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	(mg/ℓ)	0.1以下	0.017	0.018	0.02
	トリクロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.03以下	0.003	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	(mg/ℓ)	0.03以下	0.006	0.006	0.007
	ブロモホルム	(mg/ℓ)	0.09以下	0.001	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
色	亜鉛及びその化合物	(mg/ℓ)	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	アルミニウム及びその化合物	(mg/ℓ)	0.2以下	0.03	0.03	0.03
	鉄及びその化合物	(mg/ℓ)	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	(mg/ℓ)	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
味覚	ナトリウム及びその化合物	(mg/ℓ)	200以下	13	19	18
色	マンガン及びその化合物	(mg/ℓ)	0.05以下	0.003	0.001	0.002
味覚	塩化物イオン	(mg/ℓ)	200以下	24	28	29
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/ℓ)	300以下	66	78	83
	蒸発残留物	(mg/ℓ)	500以下	158	169	187
発砲	陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
臭気	ジェオスミン ※	(mg/ℓ)	0.00001以下	—	—	—
	2-メチルイソボルネオール ※	(mg/ℓ)	0.00001以下	—	—	—
発砲	非イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
臭気	フェノール類	(mg/ℓ)	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
味覚	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/ℓ)	3以下	0.8	0.7	0.7
基礎的性状	PH値		5.8～8.6	7.7	7.6	7.7
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	(度)	5度以下	0.5	0.5未満	0.5未満
	濁度	(度)	2度以下	0.0	0.0	0.0

※検査結果未記載の2項目については、公園等、水道配管の末端箇所(三山北公園)にて検査しております。