## 令和7年11月 健康に関連する項目

## 桶川北本水道企業団水質検査結果

検 査 項 目	単位	基準値	石戸浄水場系	中丸浄水場系	川田谷浄水場系	加納配水場系
一般細菌	個/mL	1mLの検水で 形成される 集落数100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
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	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	_	_	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	_	_	-
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	_	_	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	_	-
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	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	0.004未満
シアン化物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	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.00	1.90	1.94	2.05
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	ı	1	_	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	ı	-	_	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	ı	ı	_	1
1, 4ージオキサン	mg/L	0.05以下	ı	1	_	
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.04以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トランス-1, 2-ジクロロエチレン ジクロロメタン	~ /I	0.00151	_	_	_	_
テトラクロロエチレン	mg/L mg/L	0.02以下				
	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレンベンゼン		0.01以下	0.001 木凋	0.001 木凋	0.001 木 川	0.001 木凋
	mg/L mg/L	0.01以下	0.06未満	 0.06未満	0.06未満	 0.06未満
塩素酸 クロロ酢酸	mg/L	0.6以下 0.02以下	0.00未満	0.000未満	0.002未満	0.00未満
クロロホルム	mg/L	0.02以下	0.002次和3	0.008	0.002 宋 河崎	0.002八両
ジクロロ酢酸	mg/L	0.00以下	0.007	0.007	0.008	0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.004	0.003	0.003
臭素酸	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01以下	0.001列列 0.018	0.019	0.020 0.020	0.0015(元)
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.007	0.008	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.007	0.007	0.008	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	0.008未満

## 水道水が有すべき性状に関連する項目

検査項目	単位	基準値	石戸浄水場系	中丸浄水場系	川田谷浄水場系	加納配水場系
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	_	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	_		_	-
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	1	1	_	1
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		ı	_	ı
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	1	ı	_	1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	1	1	_	1
塩化物イオン	mg/L	200以下	19.5	21.7	19.1	19.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68	64	68	62
蒸発残留物	mg/L	500以下	144	153	144	146
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1	1	_	1
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	1	ı	_	ı
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/L	0.005以下	_		_	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	0.8	1.0	0.8
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.3
味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし
色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満