

安心・安全・おいしい水道水

6月1日から6月7日までの1週間、水道についての理解と関心を高め、水道事業のさらなる発展を目的とした「第50回水道週間」が実施されます。

村では、皆さんに安全でおいしい水をお届けするために、毎月定期的に水質の検査を行っています。下表が昨年9月に家庭の蛇口から採水した水の全項目についての水質検査結果です。実施している51項目すべてが基準に適合しており、安全な水です。

水道に関する問い合わせ先

建設課水道班 ☎64-1479



関川村の水道水質検査結果

平成19年度検査結果

区分	検査項目	基準値	単位	本水道	美川地区第一水道	竹野・沼地区第一水道	美川・八ツ口地区第一水道(金山地区)	美川・八ツ口地区第一水道(八ツ口地区)	田原・千刈小橋地区
衛生に関連する項目	1 一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌類	検出されないこと	/100ml	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	4 水銀	0.0005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	5 セレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6 鉛	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001
	7 七素	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	8 六価クロム	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	9 シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	10 銅酸性及び亜銅酸性及び銅	1以下	mg/l	0.7	2.1	0.7	0.6	0.3	1.2
	11 フッ素	0.4以下	mg/l	0.09	0.08	0.08未満	0.08未満	0.09	0.09未満
	12 ホウ素	1.0以下	mg/l	0.34	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
13 硝酸化尿素	0.02以下	mg/l	0.062未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
14 1,1-ニトロエチレン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
15 1,1-ニトロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
16 1,1-ニトロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17 シクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20 ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21 クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
22 四クロロホルム	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
23 シクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
24 シクロクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	
25 臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26 テトラクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	
27 トリクロロ酢酸	0.05以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
28 ブロモシクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
29 ブロモホルム	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	
30 ホルムアルデヒド	0.05以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
31 亜鉛	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	
32 アルミニウム	0.1以下	mg/l	0.02未満	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
33 鉄	0.3以下	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.03	
34 銅	1.0以下	mg/l	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
味覚	35 ナトリウム	700以下	mg/l	17.0	12.0	7.2	11.0	18.0	8.0
臭気	36 マンガン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
味覚	37 塩化物イオン	200以下	mg/l	10.0	12.5	9.7	10.1	11.0	8.0
	38 カルシウム	200以下	mg/l	22	80	20	45	44	22
臭気	39 硫酸根イオン	240以下	mg/l	64	120	64	101	130	70
	40 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
カビ菌	41 ジェオスミン	0.0001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
	42 ギメナルインポルネオール	0.0001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
臭気	43 陰イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
	44 フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
味覚	45 有機物(TOC)	2以下	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	46 pH値	5.8~8.0	-	6.7	7.3	7.1	6.6	6.5	6.7
性状	47 濁度	濁度でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48 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
	49 色度	5以下	度	1	1	1	1	1	1
その他	50 硬度	2以下	度	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
	51 残留塩素	0.1以上	mg/l	0.30	0.26	0.21	0.22	0.27	0.24

メーターボックスの上には物を置かないなど、水道メーターの検針にご協力をお願いします。