

浄水水質検査結果表（四半期検査）

水質の詳しい検査は「上伊那広域水道用水企業団」（箕輪町）に委託して、定期的に検査しています。
実施した検査項目の結果をお知らせします。

令和7年10月7日（火）実施

検査項目	基準値・単位	中川村上水道				
		沢入配水系	中通配水系	牧ヶ原配水系	針ヶ平配水系	田島配水系
配水系						
天気		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温		23.0	21.0	22.0	19.0	22.0
水温		21.0	24.0	19.0	19.0	16.0
一般細菌	100 個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	200 mg/L	3.4	2.3	2.9	3.4	1.8
有機物(TOC)	3 mg/L	0.3	<0.1	0.2	0.2	0.1
色度	5 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	5.8～8.6	7.0	7.3	7.3	7.1	7.1
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
味	異常でないこと	無味	無味	無味	無味	無味
シアノ	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6 mg/L	0.09	0.07	<0.06	<0.06	0.06
臭素酸	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロホルム	0.06 mg/L	0.002	<0.0005	0.0009	0.0013	<0.0005
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L	0.0012	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモホルム	0.09 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	0.1 mg/L	0.0032	<0.0005	0.0009	0.0013	<0.0005
クロロ酢酸	0.02 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
水銀	0.0005 mg/L	—	—	—	—	—
カドミウム	0.003 mg/L	—	—	—	—	—
セレン	0.01 mg/L	—	—	—	—	—
鉛	0.01 mg/L	—	<0.001	—	—	—
ヒ素	0.01 mg/L	—	0.008	—	<0.001	0.004
六価クロム	0.02 mg/L	—	—	—	—	—
ホウ素	1 mg/L	—	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	—	—	1.43	1.79	1.79
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	—	—	—	—	—
フッ素	0.8 mg/L	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 mg/L	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	—	—	—	—	—
亜鉛	1 mg/L	—	—	—	—	—
アルミニウム	0.2 mg/L	0.039	—	—	—	—
鉄	0.3 mg/L	—	—	—	—	—
銅	1 mg/L	—	—	—	—	—
ナトリウム	200 mg/L	—	—	—	—	—
マンガン	0.05 mg/L	—	—	—	—	—
硬度(カルシウム、マグネシウム)	300 mg/L	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 mg/L	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	—	—	—	—	—
残留塩素-現地	(- mg/L)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
残留塩素(協議会測定)	(- mg/L)	0.20	0.30	0.20	0.25	0.25