

浄水水質検査結果表（全項目）

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8年7月6日（月）実施（年一回実施）

検査項目	基準値・単位	中川村上水道				
配水系		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
天気		雨	雨	雨	雨	雨
気温	(- ℃)	20.5	21.5	20.5	19.0	22.0
水温	(- ℃)	20.0	22.0	18.0	17.5	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	2.9	3.5	2.8	3.8	1.7
有機物（TOC）	3 mg/L	<0.1	0.4	0.4	0.4	0.4
色度	5 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	5.8～8.6	7.0	6.9	7.2	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
シアン	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6 mg/L	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	0.06 mg/L	0.0036	<0.0005	0.0013	0.0022	<0.0005
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L	0.0015	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジブロモクロロメタン	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	0.0051	<0.0005	0.0013	0.0022	<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
PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
カドミウム	0.003 mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005 mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01 mg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.004
六価クロム	0.02 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
ホウ素	1 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	0.36	2.95	1.55	2.55	1.68
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
フッ素	0.8 mg/L	<0.05	0.05	0.06	0.06	<0.05
四塩化炭素	0.002 mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.01 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛	1 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2 mg/L	0.080	0.005	0.015	0.027	<0.005
鉄	0.3 mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅	1 mg/L	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200 mg/L	4.3	7.2	7.8	7.1	8.8
マンガン	0.05 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硬度（カルシウム、マグネシウム）	300 mg/L	9	20	21	20	22
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	0.005 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
蒸発残留物	500 mg/L	44	76	71	72	77
ジェオスミン	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
残留塩素-現地	(- mg/L)	0.25	0.30	0.17	0.28	0.23
残留塩素(協議会測定)	(- mg/L)	0.27	0.35	0.22	0.26	0.28