

駒ヶ根市の水道水の水質試験結果（全項目）

検査項目	水質基準	採水月日：R05. 7. 3		
		切石配水系	企業団水（光前寺）	原配水系（板取）
天候	—	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	23.5	23.0	25.0
水温	℃	17.0	18.0	20.0
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	200mg/L以下	2.2	3.5	3.6
有機物（TOC）	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	5.8～8.6	6.9	7.0	7.1
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭
味	異常でないこと	無味	無味	無味
シアン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0033	0.0065	0.0082
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0005未満	0.0021	0.0024
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0033	0.0086	0.0106
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002	0.003
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
カドミウム	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホウ素	1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
硝酸態及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.12	0.73	0.74
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
フッ素	0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
(cis+trans) 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満

駒ヶ根市の水道水の水質試験結果（全項目）

検査項目	水質基準	採水月日：R05. 7. 3		
		切石配水系	企業団水（光前寺）	原配水系（板取）
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛	1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム	0.2mg/L以下	0.022	0.021	0.023
鉄	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅	1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム	200mg/L以下	1.4	3.5	3.6
マンガン	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	8	20	21
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
蒸発残留物	500mg/L以下	23	49	49
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
残留塩素	0.1mg/L以上	0.30	0.25	0.35