

令和6年度 諏訪市上水道 浄水水質検査結果													
検査項目	基準値	検査結果											
		新井水系	大熊水系	南真志野水系	南沢水系	角間沢水系	北真志野水系	有賀水系	新有賀水系	霧ヶ峰水系	上野水系	後山水系	観石水系
		全項目		全項目	省略	全項目	省略	全項目	全項目	省略	省略	省略	省略
一般細菌	100個以下	0	－	0	0	0	0	0	0	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満	－	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	0.0005mg/l以下	0.00005未満	－	0.00005未満	－	0.00005未満	－	0.00005未満	0.00005未満	－	－	－	－
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.004	－	－	－
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.002	－	－	－	－
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	－	0.002未満	－	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	－	－	－	－
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	－	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	0.01mg/l以下	0.001未満	現在配水を停止しているため、検査していません。	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	10mg/l以下	1.4		0.59	－	0.21	－	0.51	2.7	－	－	－	－
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.17		0.05未満	－	0.05未満	－	0.05未満	0.11	－	－	－	－
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1		0.1未満	－	0.1未満	－	0.1未満	0.1未満	－	－	－	－
四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満		0.0002未満	－	0.0002未満	－	0.0002未満	0.0002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	－	0.005未満	0.005未満	－	－	－	－
シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.001未満		0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001未満		0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満		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	0.01mg/l以下	0.001未満		0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－
ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満		0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－
塩素酸	0.6mg/l以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01	－	0.005未満	－	0.006	－	0.005未満	0.005未満	－	－	－	－
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	－	－	－	－
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.014	－	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	－	－	－	－
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.006	－	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	－	－	－	－
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	11	－	2.3	－	2.1	－	4.6	8.6	－	－	－	－
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	－	－	－	－
塩化物イオン	200mg/l以下	12	－	0.8	2	0.7	1.1	16	6.1	0.9	3.2	0.8	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	44	－	18	－	14	－	36	31	－	－	29	－
蒸発残留物	500mg/l以下	150	－	72	72	49	77	94	110	－	70	60	58
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	－	0.02未満	－	0.02未満	－	0.02未満	0.02未満	－	－	－	－
ジオスミン ※	0.00001mg/l以下	0.000001未満	－	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001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	－	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	－	0.0005未満	0.0005未満	－	－	－	－
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l以下	0.3未満	－	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下	6.9	－	7.4	7.5	7.3	7.7	7.4	7.9	7.0	7.3	7.5	7.5
味	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	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	0.5未満	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
消毒の残留効果	0.1mg/l以上	0.25mg/l	－	0.25mg/l	0.26mg/l	0.20mg/l	0.23mg/l	0.27mg/l	0.23mg/l	0.22mg/l	0.25mg/l	0.22mg/l	0.24mg/l
採水日 （※項目の採水日）		5月14日 （8月21日）	－	5月14日 （8月21日）	5月15日 （8月20日）	5月14日 （8月21日）	5月15日 （8月20日）	5月14日 （8月21日）	5月14日 （8月21日）	5月15日 （8月20日）	5月15日 （8月20日）	5月15日 （8月20日）	5月15日 （8月20日）