

2023年8月度三好市東部（原水）

水質検査結果速報

水道名	基準値	下野呂内地区	入体木屋床地区	三野西部地区	三野東部地区	辻地区	井内地区	西井川地区
水源名		下野呂内水源	入体木屋床水源	吉野川取水井	三野町東部水源	井内谷川	釜谷川	里川谷川
検査目的名		原水	原水	原水	原水	水道全項目 原水	原水	原水
採水日		2023/8/21	2023/8/21	2023/8/22	2023/8/22	8/22/2023	2023/8/22	2023/8/22
気温 (°C)		24.0	23.0	33.8	33.4	30.8	23.2	24.6
水温 (°C)		19.2	19.5	17.5	16.0	22.4	20.6	20.4
一般細菌	100個/ml	—	—	—	—	270	—	—
大腸菌	不検出	—	—	—	—	検出	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
6価クロム及びその化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—
アン化物イオン及び塩化アン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	0.7	—	—
ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	0.1未満	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
1,4-ジニトロベンゼン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—
ビス-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	—	—	—	—	0.004未満	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
クロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
クロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
総トリクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
ブromクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
ブromホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	0.1未満	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.06	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.07	—	—
銅及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	0.1未満	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	3.5	—	—
マンガニウム及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	—	2.9	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	32.5	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	69	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—
ジオキソシン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001未満	—	—
2-メチルイソプロパノール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	0.000001未満	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—	—
有機物質 (TOC)	3mg/L以下	—	—	—	—	0.8	—	—
pH	5.8-8.6	—	—	—	—	7.5	—	—
味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—
臭気	異常でない	—	—	—	—	異常なし	—	—
色度	5度	—	—	—	—	3.2	—	—
濁度	2度	—	—	—	—	1.6	—	—
クリプト指標菌 (大腸菌)	—	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	検出
クリプト指標菌 (嫌気性芽胞菌)	個/10mL	0	0	0	0	1	0	1
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—