令和3年度

塩山一之瀬配水系

飲料水水質検査結果一覧表

項目	単位	基準値	4/20	5/18	6/15	7/13	8/17	9/21	10/26	11/16	12/21	1/18	2/15	3/15
一般細菌	/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	―	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	―	―	―	―	0.0003未満	―	―	―	―	―	―	―
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	―	―	―	―	0.00005未満	―	―	―	―	―	―	―
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	―	―	―	―	0.001未満	―	―	―	―	―	―	―
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	―	―	―	―	0.001未満	―	―	―	―	―	―	―
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	―	―	―	―	0.004未満	―	―	―	―	―	―	―
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	―	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	mg/L	10 mg/L以下	―	0.9	―	―	0.8	―	―	0.8	―	―	0.8	―
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	―	0.05未満	―	―	0.05未満	―	―	0.05未満	―	―	0.05未満	―
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	―	―	―	―	0.1未満	―	―	―	―	―	―	―
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	―	―	―	―	0.0002未満	―	―	―	―	―	―	―
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	―	―	―	―	0.005未満	―	―	―	―	―	―	―
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04 mg/L以下	―	―	―	―	0.004未満	―	―	―	―	―	―	―
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	―	―	―	―	0.002未満	―	―	―	―	―	―	―
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	―	―	―	―	0.0005未満	―	―	―	―	―	―	―
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	―	―	―	―	0.001未満	―	―	―	―	―	―	―
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	―	―	―	―	0.001未満	―	―	―	―	―	―	―
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	―	0.06未満	―	―	0.06未満	―	―	0.07	―	―	0.08	―
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	―	0.006未満	―	―	0.006未満	―	―	0.006未満	―	―	0.006未満	―
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	―	0.009未満	―	―	0.009未満	―	―	0.009未満	―	―	0.009未満	―
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	―	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	mg/L	1.0 mg/L以下	―	―	―	―	0.02	―	―	―	―	―	―	―
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	―	0.02未満	―	―	0.02未満	―	―	0.02未満	―	―	0.02未満	―
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	―	0.03未満	―	―	0.03未満	―	―	0.03未満	―	―	0.03未満	―
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	―	―	―	―	0.02未満	―	―	―	―	―	―	―
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	―	―	―	―	3.1	―	―	―	―	―	―	―
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	―	―	―	―	0.005未満	―	―	―	―	―	―	―
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	0.7	1.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L以下	―	21	―	―	21	―	―	21	―	―	22	―
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	―	48	―	―	59	―	―	47	―	―	41	―
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	―	―	―	―	0.02未満	―	―	―	―	―	―	―
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/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	mg/L	0.00001 mg/L以下	―	―	―	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	―	―	―	―	―	―
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	―	―	―	―	0.002未満	―	―	―	―	―	―	―
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	―	―	―	―	0.0005未満	―	―	―	―	―	―	―
有機物(全有機炭素（TOC）の量)	mg/L	3 mg/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	0.3未満
pH値	―	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4
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	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	異常なし
色度	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	0.5未満
濁度	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	0.2