

業務名： 令和5年度 飲料水水質検査業務委託

施設名： 甲州市塩山上水道
採取場所： ①中段配水系

水質検査結果一覧表

株式会社 藤田建設

静岡県 藤枝市 高柳2310番地

株式会社 静環検査センター

項目	単位	基準値	4/18	5/16	6/20	7/11	8/22	9/19	10/17	11/21	12/19	1/23	2/20	3/12
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	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	1.7	—	—	1.7	—	—	1.7	—	—	1.8	—
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	0.05	—	—	0.09	—	—	0.06	—	—	0.06	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン及び シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	<0.06	—	—	0.12	—	—	0.08	—	—	<0.06	—
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	<0.006	—	—	0.012	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	<0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	7.9	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	4.5	4.3	4.5	4.2	5.4	4.4	5.0	4.9	4.5	5.0	4.8	4.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L以下	—	40	—	—	41	—	—	43	—	—	43	—
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	95	—	—	97	—	—	84	—	—	64	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素（TOC）の量)	mg/L	3 mg/L以下	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.2	7.5	7.5	7.6
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/l	—	0.27 mg/L	0.26 mg/L	0.29 mg/L	0.25 mg/L	0.22 mg/L	0.24 mg/L	0.28 mg/L	0.30 mg/L	0.25 mg/L	0.25 mg/L	0.28 mg/L	0.32 mg/L
水温	℃	—	—	—	—	—	25.7	—	—	—	—	—	—	—
気温	℃	—	—	—	—	—	29.8	—	—	—	—	—	—	—

<：未満を表す