

飯豊町水道水質検査結果

令和3年9月

項目	単位	基準値	上水道区域		簡易水道	
			中水源+菖生水源	中水源+菖生水源	中津川	小屋
採水場所	—		中部公民館	西部公民館	中津川公民館	小屋公民館
採水日時	—		2021/9/7 9:35	2021/9/7 10:10	2021/9/7 10:20	2021/9/7 9:40
天候	—		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	°C		20.0	20.0	18.0	18.0
水温	°C		22.0	20.0	20.0	16.0
残留塩素	mg/l		0.30	0.50	0.20	0.10
1 一般細菌	/1ml	100以下	0	0	0	0
2 大腸菌	/100ml	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	—	—	—	—
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	—	—	—	—
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	—	—	—	—
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6以下	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06以下	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01以下	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09以下	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	—	—	—	—
38 塩化物イオン	mg/l	200以下	6	6	4	4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	—	—	—	—
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005以下	—	—	—	—
46 有機物(TOC)	mg/l	3以下	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満
47 pH値	—	5.8~8.6	6.4	6.5	6.4	7.4
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 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
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3
判定			水質基準適合	水質基準適合	水質基準適合	水質基準適合