

飯豊町水道水質検査結果

令和1年9月

	項目	単位	基準値	上水道区域		簡易水道	
				中水源+萩生水源	中水源+萩生水源	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	-		2019/9/10 10:10	2019/9/10 11:30	2019/9/10 10:25	2019/9/10 9:40
	天候	-		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温			28.0	28.0	28.0	26.0
	水温			29.0	23.0	22.0	19.0
	残留塩素	mg/l		0.50	0.30	0.40	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	0.05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	5	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	0.2未満	0.2未満
47	pH値	-	5.8~8.6	6.3	6.4	7.0	7.6
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	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	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