

飯豊町水道水質検査結果

令和1年10月

	項目	単位	基準値	上水道区域			簡易水道	
				中水源+軟生水源	中水源+軟生水源	小白川水源	中津川	小屋
	採水場所	-		中部公民館	西部公民館	小白川浄水場	中津川公民館	小屋公民館
	採水日時	-		2019/10/8 10:55	2019/10/8 9:50	2019/10/8 10:25	2019/10/8 10:55	2019/10/8 10:10
	天候	-		雨	雨	雨	雨	雨
	気温			20.0	17.0	18.0	18.0	17.0
	水温			22.0	20.0	19.0	20.0	17.0
	残留塩素	mg/l		0.40	0.40	0.50	0.50	0.10
1	一般細菌	/1ml	100以下	0	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	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.7	0.7	0.1未満	0.4	0.1未満
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.06未満	0.06	0.24	0.16	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.001未満	0.001未満	0.024	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.009	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.001未満	0.002	0.030	0.002	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.012	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001	0.001未満
30	ブromoホルム	mg/l	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.05	0.03	0.01未満	0.02	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	6	6	9	5	6
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	6	6	9	4	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	27	29	20	32	96
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	64	63	62	67	140
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(TOC)	mg/l	3以下	0.2未満	0.2未満	0.9	0.2未満	0.2未満
47	pH値	-	5.8~8.6	6.3	6.4	7.4	6.9	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	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	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	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	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	水質基準適合