

飯豊町水道水質検査結果

平成25年10月

	項目	単位	基準値	上水道区域		簡易水道	
				小白川水源	萩生水源	中津川	小屋
	採水場所	-		西部地区 農村活性化センター	中部地区 農村活性化センター	中津川公民館	小屋防雪センター
	採水日時	-		2013/10/7 10:05	2013/10/7 9:30	2013/10/7 10:20	2013/10/7 9:40
	天候	-		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温			24.0	24.0	24.0	22.0
	水温			24.0	24.0	18.0	16.0
	残留塩素	mg/l		0.40	0.20	0.20	0.10
1	一般細菌	/1ml	100以下	0	0	0	11
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	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
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
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.003	0.002	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
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
9	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.1未満	0.2	0.4	0.1未満
11	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
12	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
13	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
14	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
15	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
16	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
17	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
18	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
19	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
20	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.25	0.17	0.12	0.06未満
21	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
22	クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.04以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
25	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
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.016	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満
29	ブrom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
30	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
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	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
34	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.15	0.07	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	9.7	5.6	5.2	5.3
36	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
37	塩化物イオン	mg/l	200以下	11	5.6	4.7	3.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	19	13	41	94
39	蒸発残留物	mg/l	500以下	60	43	72	140
40	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
41	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	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
45	有機物(TOC)	mg/l	3以下	0.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満
46	pH値	-	5.8~8.6	7.2	6.5	7.0	7.7
47	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	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
49	色度	度	5以下	1未満	1未満	1未満	1未満
50	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