

飯豊町水道水質検査結果

平成29年10月

項目	単位	基準値	上水道区域			簡易水道	
			中・萩生水源	小白川水源	中・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	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	-		2017/10/10 10:20	2017/10/31 8:45	2017/10/10 10:20	2017/10/10 10:35	2017/10/10 9:25
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇
気温			18.0	8.0	19.0	18.0	18.0
水温			17.0	14.0	21.0	16.0	14.0
残留塩素	mg/l		0.3	0.1	0.4	0.3	0.1
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	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001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 シアン化合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	0.6	0.2	0.6	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.18	0.26	0.07	0.09	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	0.013	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.04以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	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	0.021	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.2以下	0.002未満	0.010	0.002未満	0.002未満	0.002未満
29 プロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 プロモホルム	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	0.011	0.011	0.024	0.007	0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.003	0.012	0.001	0.002	0.009
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.010	0.045	0.001	0.011	0.004
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.030	0.003	0.10	0.021	0.013
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	6.3	9.8	6.0	5.1	5.2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.001未満	0.011	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38 塩化物イオン	mg/l	200以下	6.4	11	6.1	3.9	4.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	24	20	24	35	83
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	53	75	36	61	100
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	0.000001未満	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	0.000001未満	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	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値	-	5.8~8.6	6.4	7.2	6.2	6.8	7.5
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	1.1	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