

平成30年度 水質検査結果

大町町 上水道

番号	項目名	基準値	8月	9月	10月	11月	年実施回数
1	一般細菌	1mℓ検水で 100個/mL以下	0 個	0 個	0 個	0 個	12
2	大腸菌	陰性(検出されないこと)	陰性	陰性	陰性	陰性	12
3	カドミウム及びその化合物	0.03mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
8	六角クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満	4
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.20 未満			0.32 未満	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満	4
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0001 未満			0.0001 未満	4
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満	4
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満	4 4
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.18 未満			0.07 未満	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満	4
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.032 未満			0.010 未満	4
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005 未満			0.004 未満	4
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.051 未満			0.022 未満	4
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.015 未満			0.006 未満	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.014 未満			0.008 未満	4
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.004 未満			0.002 未満	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05 未満			0.02 未満	4
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 未満			0.03 未満	4
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.8 未満			8.8 未満	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.3 未満	13.3 未満	11.2 未満	11.3 未満	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	36 未満			37 未満	4
40	蒸発残留物	500mg/L以下	79 未満			80 未満	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8 未満	1 未満	0.8 未満	0.6 未満	12
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.7 未満	7.7 未満	7.7 未満	7.6 未満	12
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	12
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	12
50	色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	12
51	濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	12
	遊離残留塩素	0.1以上	0.2 未満	0.2 未満	0.4 未満	0.3 未満	12
	水温	℃	32.0 未満	31.8 未満	26.5 未満	20.6 未満	12

平成30年度 水質検査結果

大町町上水道 神山浄水

番号	項目名	基準値	8月	9月	10月	11月	年実施回数
1	一般細菌	1ml検水で 100個/ml以下	0 個	0 個	0 個	0 個	12
2	大腸菌	陰性(検出されないこと)	陰性	陰性	陰性	陰性	12
3	カドミウム及びその化合物	0.03mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
8	六角クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満	4
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.30			0.34	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満	4
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0001 未満			0.0001 未満	4
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満	4
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満	4 4
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.21			0.15	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満	4
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.032			0.012	4
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.004	4
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001			0.001 未満	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.051			0.025	4
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.016			0.007	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.014			0.009	4
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.004			0.002	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05			0.02	4
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 未満			0.03 未満	4
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.7			8.9	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満	4
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.7	13.1	11.5	11.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	35			37	4
40	蒸発残留物	500mg/L以下	76			82	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					1
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下					1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.8	0.8	0.6	12
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.7	12
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	12
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	12
50	色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	12
51	濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	12
	遊離残留塩素	0.1以上	0.2	0.2	0.4	0.5	12
	水温	℃	32.2	30.7	24.6	20.5	12

平成30年度 水質検査結果

不動寺 水道

番号	項目名	基準値	8月	9月	10月(原水)	10月	11月
1	一般細菌	1mℓ検水で 100個/mL以下	0 個	0 個	720 個	0 個	0 個
2	大腸菌	陰性(検出されないこと)	陰性	陰性	陽性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003 未満	0.0003 未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005 未満	0.00005 未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
8	六角クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005 未満	0.005 未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.65	0.62	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08 未満	0.08 未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.02 未満	0.02 未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0001 未満	0.0001 未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			0.005 未満	0.005 未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			0.002 未満	0.002 未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001 未満	0.001 未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下			-	0.23	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			-	0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			-	0.01	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			-	0.002	
25	ジブromokロロメタン	0.1mg/L以下			-	0.005	
26	臭素酸	0.01mg/L以下			-	0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			-	0.023	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			-	0.002	
29	ブromokロロメタン	0.03mg/L以下			-	0.008	
30	ブromokホルム	0.09mg/L以下			-	0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			-	0.001 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01 未満	0.01 未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.04	0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.04	0.03 未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01 未満	0.01 未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			5.9	6.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.002	0.001 未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	6.7	4.8	5.9	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			43	45	
40	蒸発残留物	500mg/L以下			78	86	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02 未満	0.02 未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 未満		0.000001 未満	-	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 未満		0.000001 未満	-	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.005 未満	0.005 未満	
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005 未満	0.0005 未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 未満	0.3	0.4	0.3	0.3 未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8
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	藻臭	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1	0.6	3.6	1.0	0.9
51	濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.5	0.1 未満	0.1 未満
	遊離残留塩素	0.1以上	0.4	0.5	-	0.4	0.3
	水温	℃	27.2	27.8	19.8	24.0	20.1

	ジアルジア	10ℓ			0 個		
	クリプトスポリジウム	10ℓ			0 個		
	大腸菌	100mℓ			46 MPN		
	嫌気性芽胞菌	100mℓ			0		

