

平成21年1月分

基準項目		基準値	水質検査結果						
			瀬ノ尾浄水場 武雄町	第2浄水場 若木町	永島配水池 武雄町	大野浄水場 山内町	犬走浄水場 山内町	大峠配水池 北方町	杉岳浄水場 北方町
1	一般細菌	100個/ml以下	0/ml	0/ml	0/ml	0/ml	0/ml	0/ml	0/ml
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
4	水銀及びその化合物	0.005mg/l以下	<0.00005mg/l	<0.00005mg/l	<0.00005mg/l	<0.00005mg/l	<0.00005mg/l	<0.00005mg/l	<0.00005mg/l
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.60mg/l	1.50mg/l	0.80mg/l	1.10mg/l	0.30mg/l	0.80mg/l	0.30mg/l
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08mg/l	<0.08mg/l	<0.08mg/l	<0.08mg/l	<0.08mg/l	<0.08mg/l	<0.08mg/l
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002mg/l	<0.0002mg/l	<0.0002mg/l	<0.0002mg/l	<0.0002mg/l	<0.0002mg/l	<0.0002mg/l
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
15	1,1ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
16	シス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06mg/l	0.09mg/l	<0.06mg/l	0.10mg/l	0.30mg/l	<0.06mg/l	0.41mg/l
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002mg/l	<0.002mg/l	<0.002mg/l	<0.002mg/l	<0.002mg/l	<0.002mg/l	<0.002mg/l
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.009mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.007mg/l	0.008mg/l	<0.001mg/l	0.005mg/l
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	0.005mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002mg/l	0.002mg/l	0.004mg/l	0.004mg/l	0.001mg/l	0.004mg/l	0.003mg/l
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.017mg/l	0.004mg/l	0.008mg/l	0.019mg/l	0.014mg/l	0.008mg/l	0.014mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006mg/l	0.002mg/l	0.002mg/l	0.008mg/l	0.005mg/l	0.002mg/l	0.006mg/l
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.002mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.002mg/l	<0.001mg/l
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008mg/l	<0.008mg/l	<0.008mg/l	<0.008mg/l	<0.008mg/l	<0.008mg/l	<0.008mg/l
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	0.087mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02mg/l	0.05mg/l	0.02mg/l	0.03mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01mg/l	<0.01mg/l	0.02mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.9mg/l	13.3mg/l	9.6mg/l	10.1mg/l	7.0mg/l	9.5mg/l	6.9mg/l
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
38	塩素物イオン	200mg/l以下	14.9mg/l	25.2mg/l	20.1mg/l	24.0mg/l	20.7mg/l	22.8mg/l	10.9mg/l
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	300mg/l以下	41mg/l	67mg/l	44mg/l	64mg/l	31mg/l	43mg/l	35mg/l
40	蒸発残留物	500mg/l以下	73mg/l	129mg/l	100mg/l	113mg/l	59mg/l	102mg/l	65mg/l
41	陰イオン界面活性剤	0.20mg/l以下	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	0.000002mg/l	0.000003mg/l	<0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000002mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l
44	非陰イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005mg/l	<0.0005mg/l	<0.0005mg/l	<0.0005mg/l	<0.0005mg/l	<0.0005mg/l	<0.0005mg/l
46	有機物等(全有機炭素(Toc)の量)	5.0mg/l以下	1.0mg/l	0.7mg/l	<0.5mg/l	1.2mg/l	1.1mg/l	<0.5mg/l	1.4mg/l
47	Ph値	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.6	7.7	7.1	7.7	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	異常なし	異常なし
49	臭	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度
51	濁度	2度以下	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度

< は未満を表す