

基 準 項 目		水質検査結果							4月15日採水	
		測ノ尾浄水場 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		
項 目 名	基 準 値									
1 一 般 細 菌	100個/ml以下	0/ml	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	陰性	
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.000mg/l	<0.000mg/l	<0.000mg/l	<0.000mg/l	<0.000mg/l	<0.000mg/l	<0.000mg/l	<0.0003mg/l	
4 水 銀 及 び 其 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	<0.00005mg/l	
5 セ レ ン 及 び 其 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	<0.001mg/l	
6 鉛 及 び 其 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	<0.001mg/l	
7 ヒ 素 及 び 其 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	<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	<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	<0.001mg/l	
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.60mg/l	0.90mg/l	0.50mg/l	0.90mg/l	0.70mg/l	0.50mg/l	0.90mg/l	0.90mg/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	<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	<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	<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	<0.005mg/l	
15 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	<0.001mg/l	
16 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	<0.001mg/l	
17 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	<0.001mg/l	
18 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	<0.001mg/l	
19 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	<0.001mg/l	
20 塩 素 酸	0.6mg/l以下	<0.06mg/l	0.09mg/l	<0.06mg/l	0.14mg/l	0.24mg/l	<0.06mg/l	0.15mg/l	0.15mg/l	
21 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	<0.002mg/l	
22 ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下	0.013mg/l	0.010mg/l	<0.005mg/l	0.022mg/l	0.009mg/l	<0.005mg/l	0.012mg/l	0.012mg/l	
23 ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04mg/l以下	<0.004mg/l	<0.009mg/l	<0.004mg/l	<0.005mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	
24 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002mg/l	0.003mg/l	0.005mg/l	0.002mg/l	0.001mg/l	0.005mg/l	0.004mg/l	0.004mg/l	
25 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	<0.001mg/l	
26 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.021mg/l	0.020mg/l	0.017mg/l	0.034mg/l	0.015mg/l	0.017mg/l	0.025mg/l	0.025mg/l	
27 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	<0.02mg/l	
28 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006mg/l	0.007mg/l	0.007mg/l	0.010mg/l	0.005mg/l	0.007mg/l	0.009mg/l	0.009mg/l	
29 プ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	
30 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	<0.008mg/l	
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005mg/l	<0.017mg/l	0.034mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	0.009mg/l	0.009mg/l	
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02mg/l	0.12mg/l	<0.02mg/l	0.03mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	
33 鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3mg/l以下	<0.03mg/l	<0.09mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	0.03mg/l	0.03mg/l	
34 銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0mg/l以下	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.7mg/l	8.8mg/l	7.7mg/l	8.7mg/l	5.9mg/l	7.5mg/l	8.3mg/l	8.3mg/l	
36 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	<0.017mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	
37 塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	10.3mg/l	12.1mg/l	10.7mg/l	17.2mg/l	14.4mg/l	10.5mg/l	13.5mg/l	13.5mg/l	
38 カルシウム・マグネシウム(硬度)	300mg/l以下	41mg/l	47mg/l	32mg/l	62mg/l	40mg/l	32mg/l	43mg/l	43mg/l	
39 蒸 発 残 留 物	500mg/l以下	98mg/l	104mg/l	77mg/l	118mg/l	78mg/l	76mg/l	109mg/l	109mg/l	
40 陰イオン界面活性剤	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	<0.02mg/l	
41 ジェオスミン	0.0001mg/l以下	0.000003mg/l	0.000004mg/l	<0.000002mg/l	0.000006mg/l	<0.000002mg/l	<0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000002mg/l	
42 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	<0.000001mg/l	
43 非イオン界面活性剤	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	<0.005mg/l	
44 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	<0.0005mg/l	
45 有機物(全有機炭素(Toc)の量)	3.0mg/l以下	0.8mg/l	0.8mg/l	0.6mg/l	1.1mg/l	0.8mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	0.5mg/l	
46 Ph 値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.6	7.5	7.0	7.7	7.5	7.5	
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 色 度	5度以下	<1度	2度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	
50 濁 度	2度以下	<0.1度	0.5度	<0.1度	<0.2度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	

平成22年7月分

基準項目		基準値	水質検査結果						
			測ノ尾浄水場 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	<0.003mg/l	<0.0003mg/l	<0.003mg/l	<0.003mg/l	<0.003mg/l	<0.003mg/l	<0.003mg/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	0.40mg/l	0.70mg/l	0.90mg/l	0.70mg/l	0.30mg/l	0.90mg/l	0.70mg/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	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
16	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
17	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
18	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
19	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
20	塩素酸	0.6mg/l以下	0.13mg/l	0.35mg/l	0.12mg/l	0.27mg/l	0.51mg/l	0.09mg/l	0.32mg/l
21	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
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.021mg/l	0.019mg/l	0.012mg/l	0.032mg/l	0.002mg/l	0.011mg/l	0.034mg/l
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.006mg/l	0.024mg/l	<0.004mg/l	0.011mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002mg/l	0.003mg/l	0.005mg/l	0.001mg/l	<0.001mg/l	0.004mg/l	0.006mg/l
25	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
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.031mg/l	0.030mg/l	0.026mg/l	0.040mg/l	0.026mg/l	0.023mg/l	0.056mg/l
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	0.03mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	0.03mg/l
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.008mg/l	0.008mg/l	0.009mg/l	0.007mg/l	0.006mg/l	0.008mg/l	0.016mg/l
29	ブromoホルム	0.09mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	0.006mg/l
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03mg/l	0.05mg/l	0.03mg/l	0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	0.03mg/l
33	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
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.9mg/l	7.0mg/l	6.2mg/l	7.3mg/l	6.6mg/l	5.5mg/l	9.1mg/l
36	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
37	塩化物イオン	200mg/l以下	9.2mg/l	11.9mg/l	12.7mg/l	16.1mg/l	16.2mg/l	12.3mg/l	14.0mg/l
38	カルシウム・マグネシウム(硬度)	300mg/l以下	35mg/l	24mg/l	36mg/l	46mg/l	27mg/l	37mg/l	40mg/l
39	蒸発残留物	500mg/l以下	72mg/l	65mg/l	82mg/l	83mg/l	75mg/l	79mg/l	111mg/l
40	陰イオン界面活性剤	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
41	ジオオスミン	0.0001mg/l以下	<0.000001mg/l	0.000006mg/l	<0.000001mg/l	0.000004mg/l	0.000003mg/l	<0.000001mg/l	0.000008mg/l
42	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
43	非イオン界面活性剤	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
44	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
45	有機物(全有機炭素(Toc)の量)	3.0mg/l以下	0.8mg/l	0.7mg/l	0.7mg/l	0.9mg/l	0.7mg/l	0.6mg/l	0.8mg/l
46	Ph値	5.8以上8.6以下	7.1	6.9	7.6	7.2	6.8	7.6	7.4
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度以下	<1度	<1度	<1度	<1度	1度	<1度	<1度
50	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

平成22年10月分

基準項目	基準値	水質検査結果						10月25日採水	
		湧/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	大走浄水場 山内町	大峠配水池 北方町		
1 一般細菌	100個/ml以下	0/ml	1/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	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/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	0.40mg/l	1.10mg/l	0.50mg/l	0.50mg/l	<0.1mg/l	0.40mg/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 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	
16 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	
17 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	
18 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	
19 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	
20 塩素酸	0.6mg/l以下	0.11mg/l	0.12mg/l	0.16mg/l	0.28mg/l	0.17mg/l	<0.06mg/l		
21 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	
22 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.020mg/l	0.014mg/l	0.003mg/l	0.026mg/l	0.022mg/l	0.003mg/l		
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.004mg/l	0.013mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002mg/l	0.004mg/l	0.008mg/l	0.003mg/l	0.002mg/l	0.008mg/l		
25 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	
26 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.030mg/l	0.026mg/l	0.019mg/l	0.041mg/l	0.033mg/l	0.019mg/l		
27 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	
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.008mg/l	0.008mg/l	0.006mg/l	0.012mg/l	0.009mg/l	0.006mg/l		
29 ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.002mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.002mg/l		
30 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	
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	0.021mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.04mg/l	0.14mg/l	0.03mg/l	0.09mg/l	<0.02mg/l	0.03mg/l		
33 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	0.04mg/l	<0.03mg/l		
34 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.9mg/l	9.6mg/l	9.4mg/l	8.7mg/l	6.6mg/l	9.3mg/l		
36 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	0.013mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	
37 塩化物イオン	200mg/l以下	9.9mg/l	14.1mg/l	12.7mg/l	13.1mg/l	14.7mg/l	11.9mg/l		
38 カルシウム・マグネシウム(硬度)	300mg/l以下	44mg/l	55mg/l	37mg/l	51mg/l	30mg/l	47mg/l		
39 蒸発残留物	500mg/l以下	76mg/l	120mg/l	121mg/l	88mg/l	57mg/l	92mg/l		
40 陰イオン界面活性剤	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	
41 ジェオスミン	0.0001mg/l以下	0.000002mg/l	0.000003mg/l	<0.000001mg/l	0.000006mg/l	0.000002mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	
42 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	
43 非イオン界面活性剤	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	
44 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	
45 有機物(全有機炭素(Toc)の量)	3.0mg/l以下	1.0mg/l	1.4mg/l	0.4mg/l	1.1mg/l	0.8mg/l	0.4mg/l		
46 Ph値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.6	7.6	7.1	7.6		
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	異常なし	異常なし	異常なし	
48 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	
49 色度	5度以下	<1度	1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	
50 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

平成23年1月分

基準項目		水質検査結果						
		1月13日採水						
項目名	基準値	測ノ尾浄水場 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	
1	一般細菌	100個/ml以下	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
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/l	<0.0003mg/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
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
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
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
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
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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.80mg/l	1.30mg/l	0.60mg/l	1.00mg/l	0.40mg/l	0.70mg/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	0.10mg/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
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
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
15	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
16	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
17	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
18	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
19	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
20	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06mg/l	<0.06mg/l	<0.06mg/l	0.07mg/l	0.08mg/l	<0.06mg/l
21	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
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.007mg/l	0.002mg/l	0.002mg/l	0.008mg/l	0.006mg/l	0.001mg/l
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l	<0.004mg/l
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l	0.003mg/l	0.005mg/l	0.004mg/l	0.001mg/l	0.004mg/l
25	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
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.012mg/l	0.008mg/l	0.012mg/l	0.020mg/l	0.011mg/l	0.009mg/l
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004mg/l	0.003mg/l	0.004mg/l	0.008mg/l	0.004mg/l	0.003mg/l
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001mg/l	<0.001mg/l	0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l	<0.001mg/l
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.009mg/l	<0.005mg/l	0.041mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.04mg/l	0.04mg/l	<0.02mg/l	0.05mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03mg/l	0.05mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l	<0.03mg/l
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l	<0.01mg/l
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.6mg/l	10.6mg/l	9.1mg/l	9.2mg/l	5.3mg/l	8.9mg/l
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.024mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	0.009mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
37	塩化物イオン	200mg/l以下	9.3mg/l	15.0mg/l	11.8mg/l	12.3mg/l	12.5mg/l	13.8mg/l
38	カルシウム・マグネシウム(硬度)	300mg/l以下	48mg/l	66mg/l	45mg/l	70mg/l	39mg/l	48mg/l
39	蒸発残留物	500mg/l以下	71mg/l	128mg/l	96mg/l	144mg/l	74mg/l	123mg/l
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l	<0.02mg/l
41	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	0.000002mg/l	0.000001mg/l	<0.000001mg/l	0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l
42	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/l以下	<0.000001mg/l	0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l	<0.000001mg/l
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l	<0.005mg/l
44	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
45	有機物(全有機炭素(Toc)の量)	3.0mg/l以下	0.9mg/l	0.7mg/l	0.4mg/l	1.0mg/l	0.9mg/l	0.5mg/l
46	Ph値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.6	6.8	7.5
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	異常なし	異常なし
48	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
49	色度	5度以下	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度
50	濁度	2度以下	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度	<0.1度

< は未満を表す