水質検査結果（平成24年度　処理水平均値）

省令No	項目	基準値	中須水源地	宮川水源地	五十鈴川水源地	小俣配水場
			平均値	平均値	平均値	平均値
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性（不検出）	陰性（不検出）	陰性（不検出）	陰性（不検出）
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.0	0.7	0.4	2.8
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	0.02	<0.02	<0.02
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
15	ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	0.002	<0.001	0.001
25	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
29	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	0.001	<0.001	0.002
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	0.01	<0.005	<0.005
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.2	6.7	4.4	7.8
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
37	塩化物イオン	200mg/L以下	5.6	7.1	5.9	8.4
38	カルシウム、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	47	84	48	45
39	蒸発残留物	500mg/L以下	88	125	87	105
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
44	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	<0.3	0.3	0.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.9	7.3
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	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	2度以下	0.05	<0.05	0.05	0.05
	残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.34	0.27	0.25

＊　各水源地、配水場処理水水質検査結果はすべて水質基準に適合しています。

＊　表中＜は未満を表します