

## 平成24年度浄水全項目水質検査結果

	項 目 名	採水年月日	H24.8.20	H24.8.20	H24.8.20
		採水地点	第1配水池系	第2配水池系	第3配水池系
		浄水水質基準	検査結果	検査結果	検査結果
浄	1 一般細菌	100個/m >	0	2	0
	2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/ >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	8 六価クロム化合物	0.05 mg/ >	0.005 >	0.005 >	0.005 >
	9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ >	2.0	1.8	1.9
水	11 フッ素及びその化合物	0.8 mg/ >	0.17	0.17	0.17
	12 ぼう素及びその化合物	1 mg/ >	0.05	0.05	0.06
	13 四塩化炭素	0.002 mg/ >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >
	14 1,4-ジオキサン	0.05 mg/ >	0.005 >	0.005 >	0.005 >
	15 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	0.04 mg/ >	0.004 >	0.004 >	0.004 >
	16 ジクロロメタン	0.02 mg/ >	0.002 >	0.002 >	0.002 >
	17 テトラクロロエチレン	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	18 トリクロロエチレン	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	19 ベンゼン	0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	基	20 塩素酸	0.6 mg/ >	0.06	0.07
21 クロロ酢酸		0.02 mg/ >	0.002 >	0.002 >	0.002 >
22 クロロホルム		0.06 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
23 ジクロロ酢酸		0.04 mg/ >	0.004 >	0.004 >	0.004 >
24 ジブromクロロメタン		0.1 mg/ >	0.009	0.005	0.007
25 臭素酸		0.01 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
26 総トリハロメタン		0.1 mg/ >	0.022	0.013	0.016
27 トリクロロ酢酸		0.2 mg/ >	0.02 >	0.02 >	0.02 >
28 ブロモジクロロメタン		0.03 mg/ >	0.003	0.001	0.002
29 ブロモホルム		0.09 mg/ >	0.010	0.007	0.007
準	30 ホルムアルデヒド	0.08 mg/ >	0.008 >	0.008 >	0.008 >
	31 亜鉛及びその化合物	1 mg/ >	0.01 >	0.01	0.01 >
	32 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ >	0.01 >	0.01 >	0.01 >
	33 鉄及びその化合物	0.3 mg/ >	0.03 >	0.03 >	0.03 >
	34 銅及びその化合物	1 mg/ >	0.01 >	0.01	0.02
	35 ナトリウム及びその化合物	200 mg/ >	13	13	13
	36 マンガン及びその化合物	0.05 mg/ >	0.001 >	0.001 >	0.001 >
	37 塩化物イオン	200 mg/ >	27	25	25
	38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ >	90	87	95
	39 蒸発残留物	500 mg/ >	160	160	170
目	40 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ >	0.02 >	0.02 >	0.02 >
	41 ジェオスミン	0.00001 mg/ >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >
	42 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >
	43 非イオン界面活性剤	0.02 mg/ >	0.005 >	0.005 >	0.005 >
	44 フェノール類	0.005 mg/ >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >
	45 有機物等(TOC)	3 mg/ >	0.2	0.2	0.2
	46 PH	5.8~8.6 PH	7.5	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
	48 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 色度	5 度 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >
50 濁度	2 度 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	
残留塩素		0.1 mg/ <	0.16	0.28	0.18