

平成24年度 原水水質検査結果

番号	項目名	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	[基準項目]													
1	一般細菌	100/ml以下					20							
2	大腸菌	検出されないこと					+							
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/1以下					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/1以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/1以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/1以下					<0.001							
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/1以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.05mg/1以下					<0.001							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/1以下					<0.001							
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下					<0.5							
11	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/1以下					<0.08							
12	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/1以下					0.02							
13	四塩化炭素	0.002mg/1以下					<0.0002							
14	1, 4-ジオキサン	0.05mg/1以下					<0.005							
15	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/1以下					<0.0002							
16	ジクロロメタン	0.02mg/1以下					<0.0002							
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下					<0.0002							
18	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下					<0.0002							
19	ベンゼン	0.01mg/1以下					<0.0002							
20	塩素酸	0.6mg/1以下												
21	クロロ酢酸	0.02mg/1以下												
22	クロロホルム	0.06mg/1以下												
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/1以下												
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下												
25	臭素酸	0.01mg/1以下												
26	総トリハロメタン	0.1mg/1以下												
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下												
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下												
29	ブロモホルム	0.09mg/1以下												
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下												
31	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/1以下					<0.01							
32	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/1以下					<0.01							
33	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/1以下					<0.01							
34	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/1以下					<0.01							
35	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/1以下					5							
36	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/1以下					<0.001							
37	塩化物イオン	200mg/1以下					6.3							
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下					30							
39	蒸発残留物	500mg/1以下					71							
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下					<0.02							
41	ジエオスミン	0.00001mg/1以下					<0.000001							
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下					<0.000001							
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下					<0.002							
44	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/1以下					<0.0005							
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下					1.0							
46	pH値	5.8以上8.6以下					7.7							
47	味	異常でないこと												
48	臭気	異常でないこと					異常なし							
49	色度	5度以下					3.8							
50	濁度	2度以下					<0.1							
	嫌気性芽胞菌(ハンドフォード改良培地法)			0個/10ml			0個/10ml			0個/10ml			0個/10ml	
	大腸菌(クリプトスポリジウム対策指針による)			-			+			+			-	
	クリプトスポリジウム						0個/100							