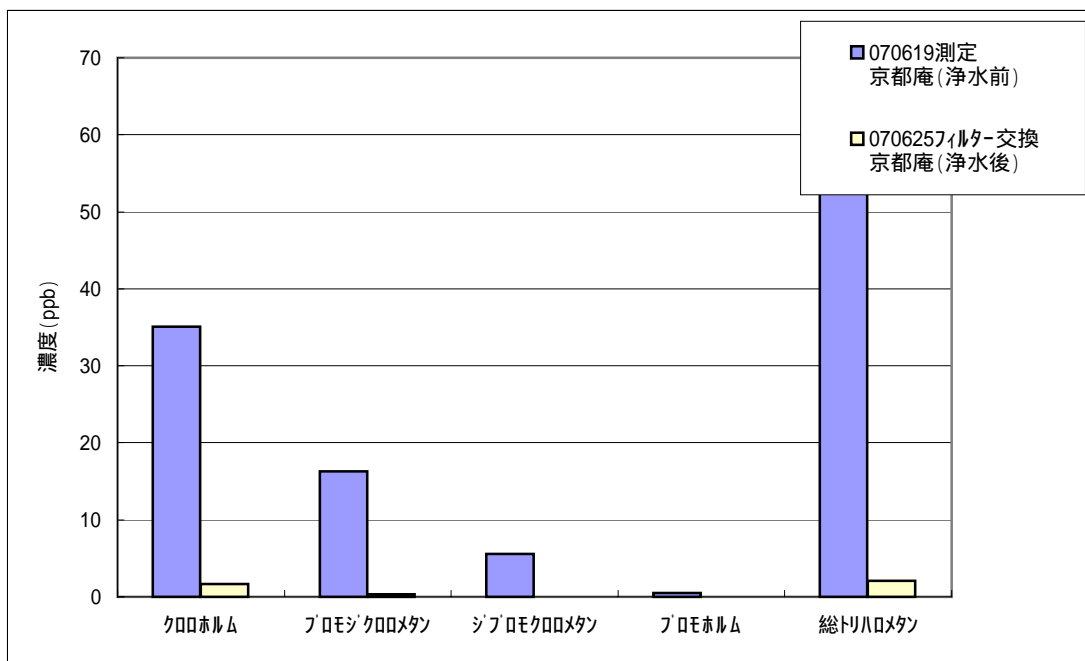


揮発性有機化合物 (VOC) 含有量比較および除去試験

2007/6/26

		水質基準値 μg/L ppbとして	070619測定 (浄水前)	070625フィルター交換 (浄水後)
			ppb	
1	1,1-ジクロロエチレン	20 ppb 以下	0.000	0.000
2	ジクロロメタン	20 ppb 以下	0.000	0.000
3	トランス-1,2-ジクロロエチレン		0.000	0.000
4	シス-1,2-ジクロロエチレン	40 ppb 以下	0.000	0.000
5	クロホルム	60 ppb 以下	35.108	1.688
6	1,1,1-トリクロロエタン	(300 ppb 以下)	0.000	0.000
7	四塩化炭素	2 ppb 以下	0.000	0.000
8	ベンゼン	10 ppb 以下	0.000	0.000
9	1,2-ジクロロエタン	(4 ppb 以下)	0.000	0.000
10	トリクロロエチレン	30 ppb 以下	0.000	0.000
11	1,2-ジクロロプロパン		0.000	0.000
12	ブromジクロロメタン	30 ppb 以下	16.328	0.363
13	シス-1,3-ジクロロプロパン		0.000	0.000
14	トルエン	(200 ppb 以下)	0.000	0.000
15	トランス-1,3-ジクロロプロパン		0.000	0.000
16	1,1,2-トリクロロエタン	(6 ppb 以下)	0.000	0.000
17	テトラクロロエチレン	10 ppb 以下	0.000	0.000
18	ジブromクロロメタン	100 ppb 以下	5.545	0.000
19	m,p-キシレン		0.000	0.000
20	o-キシレン		0.000	0.000
21	ブromホルム	90 ppb 以下	0.470	0.000
22	1,4-ジクロロベンゼン		0.000	0.000
	総トリハロメタン	100 ppb 以下	57.450	2.051

() ……水質管理目標設定値



京都庵(浄水前)		京都庵(浄水後)		藤森邸(浄水前)		藤森邸(浄水後)		AZURA(浄水後)	
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.284	0.271
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
35.169	35.282	15.677	15.143	13.425	14.567	26.619	27.005	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10.650	10.563	3.353	3.198	1.853	1.945	10.512	10.568	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.065	0.000	0.112	0.103	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2.293	2.231	0.000	0.000	0.000	0.000	2.594	2.598	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.180	0.170	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		水質基準値 μg/L ppbとして	070619測定(浄水前)	0625フィルター交換(浄水後)
			ppb	
5	クロロホルム	60 ppb 以下	35.108	1.688
12	ブロモジクロロメタン	30 ppb 以下	16.328	0.363
18	ジブロモクロロメタン	100 ppb 以下	5.545	0.000
21	ブromoホルム	90 ppb 以下	0.470	0.000
	総トリハロメタン	100 ppb 以下	57.450	2.051

岐阜市		大野町		中国061023		中国(自来水)061116	
0.485	0.230	0.242	0.288	26.447	28.715	23.854	
0.428	0.390	0.259	0.286	9.246	9.848	7.108	
2.034	2.700	0.941	0.943	2.102	2.185	1.260	
9.901	10.141	3.919	3.893	0.094	0.093	0.001	