

平成24年度

地点名	嵯峨谷川河口
河川名	嵯峨谷川

類域指定水域名	-
類型	-

	4月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2012/4/25	2012/6/6	2012/8/1	2012/10/10	2012/12/5	2013/2/14	
採取時刻	10:55	12:56	11:30	12:50	10:45	15:26	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	
気温 (°C)	28	29	33	25	12	19	
水温 (°C)	21	25	29	23	9.0	11	
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深 (m)	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	
透明度 (m)	-	-	-	-	-	-	
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
色相	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑色・淡(明)	
生活環境項目	pH	8.6	9.1	7.9	7.6	8.1	8.0
	DO (mg/L)	13	12	12	12	13	12
	BOD (mg/L)	2.0	1.0	1.1	0.8	2.6	2.9
	COD (mg/L)	3.8	2.9	3.5	1.3	2.4	2.7
	SS (mg/L)	2	2	2	1	2	6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E+02	2.3E+02	2.2E+03	1.7E+03	1.7E+03	3.0E+02
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	1.3	0.62	0.93	0.71	1.1	1.3
	全磷 (mg/L)	0.078	0.073	0.067	0.038	0.058	0.041
	全亜鉛 (mg/L)	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-
	鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-
	六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	-	<0.02	<0.02	-
	砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	-	<0.004	<0.004	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	-	<0.003	<0.003	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-
	チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-
	シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.95	0.41	-	0.47	0.88	-
	ふっ素 (mg/L)	0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-
ほう素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノール (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	
	クロロホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008	-	<0.008	<0.008	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.92	0.40	-	0.47	0.87	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	<0.01	-	<0.01	0.01	
	リン酸性リン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	濁度 (度)	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	6	5	-	4	5	
	塩分濃度 (%)	-	-	-	-	-	
	電気伝導率 (μS/cm)	180	140	170	130	160	
	大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	