

河川水質調査結果(県測定分 平成18年2月)

採水場所			樫曲大橋	処分場上流	処分場下流
試料採取年月日			H18.2.3	H18.2.3	H18.2.3
当日の天候		環境基準	雨	雨	雨
気温	()		3.8	3.8	3.8
水温	()		6.4	6.0	6.0
pH	(mg/L)	6.5~8.5	7.3	-	-
DO	(mg/L)	7.5以上	12.1	-	-
BOD	(mg/L)	2以下	1.2	-	-
COD	(mg/L)	-	1.2	-	-
SS	(mg/L)	25以下	13	-	-
カドミウム	(mg/L)	0.01以下	ND	-	-
シアン	(mg/L)	検出されないこと	不検出	-	-
鉛	(mg/L)	0.01以下	ND	-	-
六価クロム	(mg/L)	0.05以下	ND	-	-
ヒ素	(mg/L)	0.01以下	ND	-	-
総水銀	(mg/L)	0.0005以下	ND	-	-
アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	不検出	-	-
PCB	(mg/L)	検出されないこと	不検出	-	-
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03以下	ND	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	ND	-	-
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	ND	-	-
四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下	ND	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	ND	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.02以下	ND	-	-
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)	0.04以下	ND	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	1以下	ND	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.006以下	ND	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.002以下	ND	-	-
チウラム	(mg/L)	0.006以下	ND	-	-
シマジン	(mg/L)	0.003以下	ND	-	-
チオベンカルブ	(mg/L)	0.02以下	ND	-	-
ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	ND	-	-
セレン	(mg/L)	0.01以下	ND	-	-
硝酸性および亜硝酸性窒素	(mg/L)	10以下	0.7	0.9	1.2
フッ素	(mg/L)	0.8以下	0.1	-	-
ホウ素	(mg/L)	1以下	0.1	ND	0.09
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1,000	540	-	-
電気伝導度	(μ S/cm)	-	110	86	110
窒素含有量	(mg/L)	-	1.3	-	-
炭含有量	(mg/L)	-	0.038	-	-
n-4ヶ所抽出物	(mg/L)	-	ND	-	-
カルシウム	(mg/L)	-	9.1	7.6	8.8
ナトリウム	(mg/L)	-	13	8.2	12
カリウム	(mg/L)	-	0.9	0.4	0.8
マグネシウム	(mg/L)	-	2.2	1.8	2.1
塩素イオン	(mg/L)	-	23	16	23
硫酸イオン	(mg/L)	-	7.0	6.8	7.6
酸消費量(pH4.8)	(mmol/L)	-	0.58	0.36	0.49
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	1以下	0.50(1/11)	-	-
ビスフェノールA	(μ g/l)	-	-	ND	2.6

ND ; 定量下限値未満

() : 採取日

: 分析なし