

河川底質調査結果

入間川 初雁橋

項目	単位	暫定除去基準	R1	R2	R3	R4	R5
カドミウム	(mg/kg)	-	<0.1	0.1	-	<0.1	<0.1
鉛	(mg/kg)	-	5.0	4.1	-	6.0	6.0
クロム	(mg/kg)	-	18	16	-	10	15
六価クロム	(mg/kg)	-	<0.5	<0.5	-	<0.5	<0.5
砒素	(mg/kg)	-	2.9	2.5	-	3.6	6.4
総水銀	(mg/kg)	25以上	0.01	0.02	-	0.02	0.02
アルキル水銀	(mg/kg)	-	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
PCB	(mg/kg)	10以上	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
強熱減量	(wt%)	-	1.5	1.3	-	1.8	1.5
水分	(wt%)	-	15.2	10	-	23.1	20.0

小畔川 吉田橋

項目	単位	暫定除去基準	R1	R2	R3	R4	R5
カドミウム	(mg/kg)	-	<0.1	0.1	-	<0.1	<0.1
鉛	(mg/kg)	-	17.0	2.9	-	4.3	3.4
クロム	(mg/kg)	-	34	12	-	6	5
六価クロム	(mg/kg)	-	<0.5	<0.5	-	<0.5	<0.5
砒素	(mg/kg)	-	2.3	1.3	-	3.5	1.2
総水銀	(mg/kg)	25以上	0.01	0.02	-	0.02	0.01
アルキル水銀	(mg/kg)	-	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
PCB	(mg/kg)	10以上	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
強熱減量	(wt%)	-	2.1	1.1	-	8.4	1.2
水分	(wt%)	-	29.3	15	-	26.7	19.9

新河岸川 旭橋

項目	単位	暫定除去基準	R1	R2	R3	R4	R5
カドミウム	(mg/kg)	-	<0.1	0.4	-	0.2	<0.1
鉛	(mg/kg)	-	16	25	-	29	19
クロム	(mg/kg)	-	32	59	-	35	12
六価クロム	(mg/kg)	-	<0.5	<0.5	-	<0.5	<0.5
砒素	(mg/kg)	-	3.2	7.9	-	11	2.3
総水銀	(mg/kg)	25以上	0.04	0.16	-	0.10	0.03
アルキル水銀	(mg/kg)	-	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
PCB	(mg/kg)	10以上	<0.01	0.06	-	<0.01	<0.01
強熱減量	(wt%)	-	32	14	-	8.4	2.0
水分	(wt%)	-	23.4	51.0	-	47.7	19.9

不老川 不老橋

項目	単位	暫定除去基準	R1	R2	R3	R4	R5
カドミウム	(mg/kg)	-	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.1
鉛	(mg/kg)	-	8.6	9.4	36.6	7.0	16
クロム	(mg/kg)	-	63	22	22	54	16
六価クロム	(mg/kg)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
砒素	(mg/kg)	-	3.1	1.7	3.1	8.0	6.7
総水銀	(mg/kg)	25以上	0.02	0.10	0.02	0.03	0.04
アルキル水銀	(mg/kg)	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PCB	(mg/kg)	10以上	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
強熱減量	(wt%)	-	2.3	3.1	2.4	1.4	4.6
水分	(wt%)	-	17.8	21	19.3	20.9	23.4

R3は不老橋のみ実施