

河川底質調査結果

入間川 初雁橋

項目	単位	暫定除去基準	R3	R4	R5	R6	R7
カドミウム	(mg/kg)	－	－	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	(mg/kg)	－	－	6.0	6.0	5.7	4.3
クロム	(mg/kg)	－	－	10	15	16	11
六価クロム	(mg/kg)	－	－	<0.5	<0.5	<2	<0.5
砒素	(mg/kg)	－	－	3.6	6.4	2.2	1.8
総水銀	(mg/kg)	25以上	－	0.02	0.02	0.01	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	<0.05	<0.01
強熱減量	(wt%)	－	－	1.8	1.5	1.6	1.2
水分	(wt%)	－	－	23.1	20.0	19.0	16.9

小畔川 吉田橋

項目	単位	暫定除去基準	R3	R4	R5	R6	R7
カドミウム	(mg/kg)	－	－	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	(mg/kg)	－	－	4.3	3.4	5.1	2.7
クロム	(mg/kg)	－	－	6	5	23	11
六価クロム	(mg/kg)	－	－	<0.5	<0.5	<2	<0.5
砒素	(mg/kg)	－	－	3.5	1.2	1.3	1.0
総水銀	(mg/kg)	25以上	－	0.02	0.01	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	<0.05	<0.01
強熱減量	(wt%)	－	－	8.4	1.2	1.8	1.1
水分	(wt%)	－	－	26.7	19.9	20	20.8

新河岸川 旭橋

項目	単位	暫定除去基準	R3	R4	R5	R6	R7
カドミウム	(mg/kg)	－	－	0.2	<0.1	0.3	0.2
鉛	(mg/kg)	－	－	29	19	33	26
クロム	(mg/kg)	－	－	35	12	50	42
六価クロム	(mg/kg)	－	－	<0.5	<0.5	<2	<0.5
砒素	(mg/kg)	－	－	11	2.3	6.6	4.6
総水銀	(mg/kg)	25以上	－	0.10	0.03	0.12	0.07
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	<0.05	<0.01
強熱減量	(wt%)	－	－	8.4	2.0	10.0	8.3
水分	(wt%)	－	－	47.7	19.9	51	35.6

不老川 不老橋

項目	単位	暫定除去基準	R3	R4	R5	R6	R7
カドミウム	(mg/kg)	－	<0.1	<0.1	0.1	0.1	－
鉛	(mg/kg)	－	36.6	7.0	16	12	－
クロム	(mg/kg)	－	22	54	16	29	－
六価クロム	(mg/kg)	－	<0.5	<0.5	<0.5	<2	－
砒素	(mg/kg)	－	3.1	8.0	6.7	3.7	－
総水銀	(mg/kg)	25以上	0.02	0.03	0.04	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	<0.01	<0.01	<0.05	－
強熱減量	(wt%)	－	2.4	1.4	4.6	3.8	－
水分	(wt%)	－	19.3	20.9	23.4	29	－

R3は不老橋のみ実施
R7は不老橋湧水のため欠測