

降下ばいじん中の重金属のモニタリング結果(令和4年2月分)

(単位は、kg/km2/30日)

項目	下流部(地点 No.1)			上流部(地点 No.2)			芦名側(地点 No.3)			平作側(地点 No.4)			長坂側(地点 No.5)		
	工事着工前	前回	今回												
	H12.12.26~H13.1.24	R3.8.2~R3.9.3	R4.1.24~R4.2.17												
【溶解性成分】															
カドミウム	2未満	2未満	2未満												
全シアン	8未満	8未満	8未満												
鉛	2未満	2未満	2未満												
ヒ素	0.8未満	0.8未満	0.8未満												
総水銀	0.05未満	0.05未満	0.05未満												
セレン	0.8未満	0.8未満	0.8未満												
銅	4未満	54	4未満	4未満	6	4未満	4未満	6	4未満	4未満	5	4未満	4未満	12	4未満
亜鉛	4未満	140	4未満	4未満	7	4未満	9.8	4未満	4未満	4未満	4	4未満	4未満	6	4未満
鉄	8	4未満	4未満	7	4未満	4未満	13	4未満	4未満	6	4未満	4未満	4	4未満	4未満
マンガン	4未満	4未満	4未満												
全クロム	4未満	4未満	4未満												
ニッケル	4未満	4未満	4未満												
ナトリウム	69	450	42	190	340	58	150	230	59	77	230	51	47	240	56
カリウム	40未満	230	40未満	40未満	680	44	40未満	40未満	40未満	40未満	40未満	40未満	40未満	1100	40未満
カルシウム	43	40	40未満	65	560	58	65	40未満	52	48	40未満	40未満	32	200	40未満
マグネシウム	11	54	40未満	28	190	40未満	25	40未満	40未満	17	40未満	40未満	10未満	110	40未満
【不溶解性成分】															
カドミウム	0.08未満	0.08未満	0.08未満												
鉛	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.44	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.26	0.08未満
ヒ素	0.08未満	0.08未満	0.08未満												
総水銀	0.05未満	0.05未満	0.05未満												
セレン	0.08未満	0.08未満	0.08未満												
銅	0.4	7.8	0.4未満	0.4未満	1.9	0.4未満	0.54	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.5	0.4未満	8.2	0.4未満
亜鉛	0.6	2.9	0.4未満	0.7	0.4未満	0.4未満	1.4	0.4未満	0.4未満	0.5	0.4未満	0.4未満	0.4	1.7	0.4未満
鉄	180	2.2	8.6	160	5.4	8.8	170	2.8	17	120	0.8	14	80	3.2	4.2
マンガン	2	0.4未満	0.4未満	1.9	0.4	0.4未満	2.1	0.4未満	0.5	1.4	0.4未満	0.4未満	0.9	2.3	0.4未満
全クロム	0.4	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.6	0.4未満	0.4未満	0.4	0.4未満	0.4未満
ニッケル	0.4未満	0.4未満	0.4未満												
ナトリウム	28	10未満	10未満	27	10未満	10未満	40	10未満	10未満	19	10未満	10未満	13	10未満	10未満
カリウム	14	10未満	10未満	13	10未満	10未満	24	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	15	44	10未満
カルシウム	61	10未満	10未満	51	13	10未満	49	10未満	10未満	32	10未満	10未満	23	48	10未満
マグネシウム	44	10未満	10未満	38	10未満	10未満	35	10未満	10未満	24	10未満	10未満	15	21	10未満