

降下ばいじん中の重金属のモニタリング結果(平成23年1月分)

(単位は、kg/km2/月)

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	工事着工前	前回	今回	工事着工前	前回	今回	工事着工前	前回	今回	工事着工前	前回	今回
	H12.12.26 - H13.1.24	H22.7.26 - 8.23	H22.12.13 - H23.1.11	H12.12.26 - H13.1.24	H22.7.26 - 8.23	H22.12.13 - H23.1.11	H12.12.26 - H13.1.24	H22.7.26 - 8.23	H22.12.13 - H23.1.11	H12.12.26 - H13.1.24	H22.7.26 - 8.23	H22.12.13 - H23.1.11	H12.12.26 - H13.1.24	H22.7.26 - 8.23	H22.12.13 - H23.1.11
【溶解性成分】															
カドミウム	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
全シアン	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満	8未満
鉛	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
ヒ素	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満
銅	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満
亜鉛	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	9.8	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	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	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満
全クロム	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満
ニッケル	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満
ナトリウム	69	140	170	190	190	160	150	170	210	77	120	160	47	110	140
カリウム	40未満	40未満	130	40未満	130	68	40未満	40未満	44	40未満	55	54	40未満	40未満	62
カルシウム	43	58	160	65	160	170	65	67	160	48	66	95	32	94	190
マグネシウム	11	14	10未満	28	30	10未満	25	21	10未満	17	11	10未満	10未満	10	10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	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
鉛	0.08未満	0.25	0.34	0.08未満	1.70	0.41	0.44	0.41	0.42	0.08未満	1.9	0.35	0.08未満	0.44	0.30
ヒ素	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
総水銀	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
銅	0.4	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.4未満	0.54	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
亜鉛	0.6	0.8	0.4未満	0.7	0.8	0.4	1.4	0.4未満	0.4未満	0.5	0.4未満	0.4未満	0.4	0.4未満	0.4未満
鉄	180	5	48	160	36	40	170	15	63	120	9	41	80	6	46
マンガン	2	0.4未満	0.9	1.9	0.4未満	0.6	2.1	0.4未満	0.9	1.4	0.4未満	0.7	0.9	0.4未満	0.7
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	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	1.3	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	0.4未満	0.4未満	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	10未満	10未満
カルシウム	61	10未満	21	51	17	14	49	10未満	17	32	10未満	14	23	10未満	16
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	10未満	10未満