

降下ばいじん中の重金属のモニタリング結果(平成31年1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	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	H30.8.7~9.3	H30.12.20~1.15	H12.12.26~H13.1.24	H30.8.7~9.3	H30.12.20~1.15	H12.12.26~H13.1.24	H30.8.7~9.3	H30.12.20~1.15	H12.12.26~H13.1.24	H30.8.7~9.3	H30.12.20~1.15	H12.12.26~H13.1.24	H30.8.7~9.3	H30.12.20~1.15
[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	22	4未満	4未満	4未満	4未満	4未満	17
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	6	4未満	13	4未満	4未満	6	8	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	110	40未満	190	410	40未満	150	40未満	40未満	77	180	44	47	94	65
カリウム	40未満	40未満	100	40未満	370	40未満	40未満	40未満	40未満	40未満	40未満	270	40未満	310	40未満
カルシウム	43	55	79	65	270	40未満	65	31	40未満	48	120	40未満	32	220	40未満
マグネシウム	11	40未満	40未満	28	81	40未満	25	40未満	40未満	17	40未満	40未満	10未満	45	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	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	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.21	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	0.08未満	0.08
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	0.7	0.54	0.4未満	0.8	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	0.4未満	1.1	0.7	0.4未満	1.3	1.4	0.4未満	0.4未満	0.5	0.4未満	2.0	0.4	0.4未満	0.5
鉄	180	1	220	160	12	16	170	1.9	5.8	120	3	33	80	4.3	13
マンガン	2	0.4未満	0.5	1.9	0.4未満	3.5	2.1	0.4未満	0.4未満	1.4	0.4未満	1.0	0.9	0.4未満	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	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	12	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	20	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	10未満	51	11	10未満	49	10未満	10未満	32	10未満	10未満	23	12	10未満
マグネシウム	44	10未満	33	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