

降下ばいじん中の重金属のモニタリング結果(令和3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			R2.8.4~R2.9.4			R3.1.7~R3.2.1			H12.12.26~H13.1.24			R2.8.4~R2.9.4			R3.1.7~R3.2.1	
[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	11	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	15	11	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	270	190	260	400	150	81	230	77	51	300	47	55	240		
カリウム	40未満	520	47	40未満	510	210	40未満	40未満	40未満	40未満	40未満	41	40未満	560	74		
カルシウム	43	43	99	65	410	300	65	62	140	48	40未満	210	32	260	140		
マグネシウム	11	40未満	40	28	86	82	25	40未満	40未満	17	40未満	56	10未満	48	42		
[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	0.55	0.12	0.08未満	0.21	0.08未満	0.44	0.08未満	0.10	0.08未満	0.08未満	0.11	0.08未満	0.15	0.08未満		
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	1.5	0.4未満	0.4未満	6.1	0.54	0.4未満	11	0.4未満	0.4未満	1.5	0.4未満	2.6	0.4未満		
亜鉛	0.6	0.4未満	0.8	0.7	0.4未満	0.5	1.4	0.4未満	0.4未満	0.5	0.4未満	1.0	0.4	0.4未満	0.4未満		
鉄	180	3.4	32	160	11	24	170	3.4	31	120	6.0	34	80	5.5	11		
マンガン	2	0.4未満	0.7	1.9	0.7	0.5	2.1	0.4未満	0.8	1.4	0.4未満	0.9	0.9	0.4未満	0.5		
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	170	10未満	27	180	10未満	40	48	10未満	19	76	10未満	13	10未満	10未満		
カリウム	14	75	10未満	13	72	10未満	24	18	10未満	10未満	29	10未満	15	12	10未満		
カルシウム	61	43	10未満	51	72	16	49	11	11	32	14	15	23	40	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	10未満	10未満		