

愛鷹山麓産業廃棄物不法投棄現場 近接河川水質調査結果一覧表

調査項目	単位	基準	R2年度		R3年度		R4年度		R5年度		R6年度	
			-		令和3年5月24日		令和4年7月19日		令和5年6月13日		令和6年7月17日	
			水流なし		水流あり		水流あり		水流あり		水流あり	
			上流	下流① (集粪池)	上流	下流① (集粪池)	上流	下流① (集粪池)	上流	下流① (集粪池)	上流	下流① (集粪池)
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	欠損	欠損	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	欠損	欠損	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
砒素及びその化合物	mg/L	0.01以下	欠損	欠損	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ほう素及びその化合物	mg/L	1以下	欠損	欠損	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	欠損	欠損	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
※アモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	1.0未満	1.8	1.0未満	1.4	0.4	1.1	0.6	0.6
アンモニア性窒素	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.08	0.23	0.2未満	0.2未満
亜硝酸性窒素	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満
硝酸性窒素	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.5未満	1.8	1.0	1.4	0.43	1	0.6	0.6
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/L	10以下	欠損	欠損	0.5未満	1.8	1.0	1.4	0.43	1.04	0.6	0.6
水素イオン濃度 (pH)	-	(基準なし)	欠損	欠損	6.4	7.0	6.5	7.0	6.9	7.5	7.4	7.4
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.9	0.9	0.9	1.3	1.2	1.2	0.5未満	0.5未満
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.6	0.8	0.8	1.9	0.7	2.0	1.5	1.6
浮遊物質 (SS)	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	1.0未満	1.0未満	1.0未満	3.1	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
亜鉛含有量	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.015	0.007	0.1未満	0.1未満
溶解性鉄含有量	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.05	0.05未満	0.1未満	0.1未満
溶解性マンガン含有量	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0.1未満
大腸菌群数	MPN/100ml	(基準なし)	欠損	欠損	3000未満	3000未満	3000未満	3000未満	12 CFU/100ml	26 CFU/100ml	3000未満	3000未満
窒素含有量 (全窒素)	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.6未満	1.9	1.1	1.4	0.53	1.3	0.6	0.6
磷含有量	mg/L	(基準なし)	欠損	欠損	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.005未満	0.005未満	0.06未満	0.06未満
電気伝導率 (EC)	mS/m	(基準なし)	欠損	欠損	4.39	21.3	5.23	42.6	3.8	35	12.2	12.1