

平成31年度 放流水の水質検査結果

施設名: 鱈ヶ沢一般廃棄物最終処分場

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月16日	5月9日	6月13日	7月11日	8月1日	9月12日	10月10日	11月7日	12月12日	1月9日	2月13日	3月5日
測定結果取得日			4月25日	5月21日	6月23日	7月29日	8月19日	9月30日	10月29日	11月18日	12月26日	1月21日	2月25日	3月23日
	単位	基準値												
気温	°C	—	18.9	20.3	25.0	23.4	30.0	25.0	21.5	16.0	9.1	7.0	10.0	13.0
水温	°C	—	16.5	18.0	21.0	21.7	25.0	23.0	21.1	19.0	16.5	12.0	14.0	15.0
pH	—	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.7	7.2	7.5	7.3	7.2	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4
BOD	mg/l	60以下	1.9	<0.5	1.0	1.4	0.7	0.9	0.8	0.7	1.8	0.6	<0.5	2.3
COD	mg/l	90以下	2.7	3.0	3.9	3.7	4.2	3.6	3.2	3.7	3.7	3.5	3.7	3.5
SS	mg/l	60以下	5.0	3.0	5.0	4.0	<1	<1	1.0	1.0	11.0	5.0	3.0	8.0
窒素含有量	mg/l	200以下	3.4	1.9	1.5	1.5	1.9	2.1	2.0	2.3	2.0	2.8	3.3	2.0
カドミウム	mg/l	0.03以下				<0.0001					<0.0001			
シアン化合物	mg/l	1以下				<0.1					<0.1			
有機りん	mg/l	1以下				<0.1					<0.1			
鉛	mg/l	0.1以下				<0.005					<0.005			
六価クロム	mg/l	0.5以下				<0.05					<0.05			
ひ素	mg/l	0.1以下				<0.005					<0.005			
総水銀	mg/l	0.005以下				<0.0005					<0.0005			
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと				不検出					不検出			
PCB	mg/l	0.003以下				<0.0005					<0.0005			
トリクロロエチレン	mg/l	0.3以下				<0.002					<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下				<0.0005					<0.0005			
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下				<0.002					<0.002			
四塩化炭素	mg/l	0.02以下				<0.0002					<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下				<0.0004					<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.2以下				<0.002					<0.002			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下				<0.004					<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下				<0.0005					<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下				<0.0006					<0.0006			
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下				<0.0002					<0.0002			
チラウム	mg/l	0.06以下				<0.0006					<0.0006			
シマジン	mg/l	0.03以下				<0.0003					<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下				<0.002					<0.002			
ベンゼン	mg/l	0.1以下				<0.001					<0.001			
セレン	mg/l	0.1以下				<0.005					<0.005			
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下				<0.005					<0.005			
ほう素	mg/l	50以下				0.6					0.6			
ふっ素	mg/l	15以下				<0.08					<0.08			
アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物及び 硝酸化合物	mg/l	200以下				1.4					1.9			
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	mg/l	5以下				<0.5					<0.5			
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	mg/l	30以下				1.2					0.6			
フェノール類	mg/l	5以下				<0.02					0.02			
銅	mg/l	3以下				<0.03					<0.03			
亜鉛	mg/l	2以下				<0.02					<0.02			
溶解性鉄	mg/l	10以下				<0.02					<0.02			
溶解性マンガン	mg/l	10以下				0.08					<0.02			
全クロム	mg/l	2以下				<0.02					<0.02			
大腸菌群数	個/cm ³	3000以下			0	0.0					0.0			
全窒素	mg/l	120以下												
全りん	mg/l	16以下				2.5					1.7			
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10							0.048					