

令和3年度 衛生センター放流水等測定結果

区分	項目	※規制値	公害防止協定値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水質関係	採取日	—	—	—	2021/4/13	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/13	2021/8/24	2021/9/14	2021/10/12	2021/11/9	2021/12/14	2022/1/18	2022/2/8	2022/3/8
	PH(水素イオン濃度)	5.8~8.6	5.8~8.6	—	7.5	7.1	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1	7.2	7.0	7.3	7.0	7.3
	COD(化学的酸素要求量)	160以下	—	mg/l	1.0未満	1.1	1.0未満	1.0未満	1.2	1.0未満	1.0未満	1.0未満	2.4	1.0未満	1.0未満	1.0未満
	BOD(生物化学的酸素要求量)	40以下	30以下	mg/l	1.6	4.5	3.5	2.0	5.5	1.0未満	1.9	2.1	3.8	2.0	5.0	2.2
	SS(浮遊物質)	90以下	90以下	mg/l	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
	塩化物イオン	—	—	mg/l	250	190	280	260	380	410	250	250	340	320	230	180
	大腸菌群数	3,000以下	—	個/cm ²	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満
大気関係	測定日	—	—	—					2021/8/5				2022/12/16			H34.3.3
	ばいじん(換算値)	0.25以下	0.50以下	g/m ³ N					0.004				0.011未満			0.011
	窒素酸化物(換算値)	—	—	ppm					29							20
	硫黄酸化物排出量	8月=9.87	—	m ³ /h					1.05							1.31
	塩化水素(換算値)	700以下	700以下	mg/m ³ N					49				28			56
	水銀	50	—	μg/m ³					9.3							14
	排ガス中のダイオキシン類	10	—	ng-TEQ/m ³									0			
	ばいじん中のダイオキシン類	3	—	ng-TEQ/g									0			
悪臭関係	測定日	—	—	—					2021/8/5							
	アンモニア	2以下	2以下	ppm					0.2未満							
	メチルメルカプタン	0.004以下	0.004以下	ppm					0.0004未満							
	硫化水素	0.06以下	0.06以下	ppm					0.006未満							
	硫化メチル	0.05以下	0.05以下	ppm					0.005未満							
	二硫化メチル	0.03以下	0.03以下	ppm					0.003未満							
	トリメチルアミン	0.02以下	—	ppm					0.002未満							

※廃棄物の処理及び清掃に関する法律等に基づく基準