

2019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				2019/4/11	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/9	2019/8/20	2019/9/10	2019/10/8	2019/11/12	2019/12/3	2020/1/21	2020/2/18	2020/3/10
	PH(水素イオン濃度)	5.8~8.6	5.8~8.6	—		6.9	6.8	6.6	7.1	7.2	6.6	6.8	7.1	7.1	6.9	6.7
	COD(化学的酸素要求量)	160以下	—	mg/l	1.3	1.0未満	1.3	3.7	1.0未満	1.0	1.0未満	1.8	1.0未満	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	9.7	4.6	8.0	2.5	1.5	2.8	2.9	2.7	1.0未満	1.0	1.1	1.0未満
	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	390	190	290	230	390	260	300	360	250	360	330	380
	大腸菌群数	3,000以下	—	個/cm ³	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	採取日								2019/8/22				2019/12/19		2020/2/13	
	ばいじん(換算値)	0.25以下	0.50以下	g/m ³ N					0.030				0.032		0.048	
	窒素酸化物(換算値)	—	—	ppm					150						76	
	硫酸酸化物排出量	8月=9.50 2月=9.42	—	m ³ /h					1.11						1.35	
	塩化水素(換算値)	700以下	700以下	mg/m ³ N					63				67		51	
	水銀	50	—	μg/m ³					37						9.1	
	排ガス中のダイオキシン類	10	—	ng-TEQ/m ³									0.00021			
	ばいじん中のダイオキシン類	3	—	ng-TEQ/g									0			
悪臭関係	採取日								2019/8/22							
	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