

平成30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				H30.4.10	H30.5.15	H30.6.16	H30.7.10	H30.8.21	H30.9.11	H30.10.16	H30.11.13	H30.12.11	H31.1.22	H31.2.19	H31.3.12
	PH(水素イオン濃度)	5.8~8.6	5.8~8.6	—	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
	COD(化学的酸素要求量)	160以下	—	mg/l	1.0未満	1.0未満	1.4	2.2	2.6	2.4	2.4	1.7	1.0	1.0未満	2.2	1.0未満
	BOD(生物化学的酸素要求量)	40以下	30以下	mg/l	1.0未満	2.5	2.4	10	2.5	1.4	1.6	1.2	1.0未満	1.0未満	3.4	3.9
	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						
	塩化物イオン	—	—	mg/l	420	320	260	290	430	320	250	210	270	270	190	220
	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						
大気関係	採取日								H30.8.22					H30.12.19	H31.2.19	
	ばいじん(換算値)	0.25以下	0.50以下	g/m ³ N					0.016						0.012	
	窒素酸化物(換算値)	—	—	volppm					66						16	
	硫黄酸化物排出量	8月=8.32 2月=9.90	—	m ³ /h					1.30						1.34	
	塩化水素(換算値)	700以下	700以下	mg/m ³ N					46						45	
	水銀	50	—	ng/m ³					29						18	
	排ガス中のダイオキシン類	10	—	ng-TEQ/m ³											0.00000380	
	ばいじん中のダイオキシン類	3	—	ng-TEQ/g											0.00000031	
悪臭関係	採取日								H30.8.7							
	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