

令和 4 年度

1 各月ごとの投入台数及び数量

種類	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
生し尿	台	861	815	879	861	987	843	853	832	990				7,921
	kl	2,278.38	2,111.01	2,238.87	2,294.06	2,641.81	2,109.70	2,210.40	2,123.77	2,703.80				20,711.80
浄化槽汚泥	台	235	268	359	313	217	311	299	300	157				2,459
	kl	630.58	723.19	961.80	881.61	575.66	862.51	808.20	810.76	415.70				6,670.01
計	台	1,096	1,083	1,238	1,174	1,204	1,154	1,152	1,132	1,147	0	0	0	10,380
	kl	2,908.96	2,834.20	3,200.67	3,175.67	3,217.47	2,972.21	3,018.60	2,934.53	3,119.50	0.00	0.00	0.00	27,381.81

2 環境測定結果

(1) 放流水水質分析結果(毎月測定)

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	pH	5.8~8.6	7.0	6.4	6.4	7.2	6.5	6.5	6.8	6.2	6.6			
生物学的酸素要求量	mg/L	5以下	0.5	0.8	0.5	0.5未満	0.5	1.1	0.9	0.6	0.5未満			
化学的酸素要求量	mg/L	30以下	2.3	19	13	3.9	4.2	15	9.8	13	7.2			
浮遊物質質量	mg/L	5以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満			
窒素含有量	mg/L	10以下	6.0	12.0/7.7	2.6	2.9	1.6	3.8	3.6	2.1	3.4			
燐含有量	mg/L	1以下	0.26	0.23	0.10	0.21	0.45	0.26	0.17	0.08	0.07			
大腸菌群数	個/cm ³	100以下	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満			
色度	度	30以下	2.7	22	14	4.6	4.7	16	9.6	17	8.9			
採取日			4月14日	5月10日/19日	6月7日	7月8日	8月2日	9月2日	10月4日	11月8日	12月6日			

(2) 悪臭測定結果(年1回測定)

ア 敷地境界線の地表における悪臭(1号規制)の測定結果

項目	単位	基準値	10月	
			風上	風下
アンモニア	ppm	1以下	0.3	0.2
メチルメルカプタン	ppm	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
硫化水素	ppm	0.02以下	0.002未満	0.002未満
硫化メチル	ppm	0.01以下	0.001未満	0.001未満
二硫化メチル	ppm	0.009以下	0.0009未満	0.0009未満
トリメチルアミン	ppm	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満
アセトアルデヒド	ppm	0.05以下	0.013	0.006
プロピオンアルデヒド	ppm	0.05以下	0.005未満	0.005未満
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.009以下	0.0009未満	0.0009未満
イソブチルアルデヒド	ppm	0.02以下	0.002未満	0.002未満
ノルマルパレルアルデヒド	ppm	0.009以下	0.0009未満	0.0009未満
イソパレルアルデヒド	ppm	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
イソブタノール	ppm	0.9以下	0.09未満	0.09未満
酢酸エチル	ppm	3以下	0.3未満	0.3未満
メチルイソブチルケトン	ppm	1以下	0.1未満	0.1未満
トルエン	ppm	10以下	1未満	1未満
スチレン	ppm	0.4以下	0.04未満	0.04未満
キシレン	ppm	1以下	0.1未満	0.1未満
プロピオン酸	ppm	0.03以下	0.003未満	0.003未満
ノルマル酪酸	ppm	0.001以下	0.0001未満	0.0001未満
ノルマル吉草酸	ppm	0.0009以下	0.00013	0.00009未満
イソ吉草酸	ppm	0.001以下	0.0001未満	0.0001未満
臭気指数		12以下	10未満	10未満
採取日			10月12日	

イ 排出口における悪臭(2号規制)の測定結果

項目	単位	基準値	10月
アンモニア	ppm	2以下	0.2
メチルメルカプタン	ppm	0.004以下	0.0013
硫化水素	ppm	0.06以下	0.002未満
硫化メチル	ppm	0.05以下	0.001未満
二硫化メチル	ppm	0.03以下	0.0009未満
トリメチルアミン	ppm	0.02以下	0.0005未満
アセトアルデヒド	ppm	0.1以下	0.01
プロピオンアルデヒド	ppm	0.1以下	0.005未満
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.03以下	0.0009未満
イソブチルアルデヒド	ppm	0.07以下	0.002未満
ノルマルバレリルアルデヒド	ppm	0.02以下	0.0009未満
イソバレリルアルデヒド	ppm	0.006以下	0.0003未満
イソブタノール	ppm	4以下	0.09未満
酢酸エチル	ppm	7以下	0.3未満
メチルイソブチルケトン	ppm	3以下	0.1未満
トルエン	ppm	30以下	1未満
スチレン	ppm	0.8以下	0.04未満
キシレン	ppm	2以下	0.1未満
プロピオン酸	ppm	0.07以下	0.003未満
ノルマル酪酸	ppm	0.002以下	0.0002
ノルマル吉草酸	ppm	0.002以下	0.00009未満
イソ吉草酸	ppm	0.004以下	0.0001未満
臭気指数		23以下	15
採取日			10月12日

ウ 排出口において規制の対象となる特定悪臭13物質(2号規制)の測定結果

項目	単位	基準値	10月
アンモニア	Nm3/h	69以下	0.0080
硫化水素	Nm3/h	1.4以下	0.00008未満
トリメチルアミン	Nm3/h	0.35以下	0.00002未満
プロピオンアルデヒド	Nm3/h	3.5以下	0.0002未満
ノルマルブチルアルデヒド	Nm3/h	0.63以下	0.00004未満
イソブチルアルデヒド	Nm3/h	1.4以下	0.00008未満
ノルマルバレリルアルデヒド	Nm3/h	0.63以下	0.00004未満
イソバレリルアルデヒド	Nm3/h	0.21以下	0.00002未満
イソブタノール	Nm3/h	63以下	0.004未満
酢酸エチル	Nm3/h	208以下	0.02未満
メチルイソブチルケトン	Nm3/h	69以下	0.004未満
トルエン	Nm3/h	690以下	0.04未満
キシレン	Nm3/h	69以下	0.004未満
採取日			10月12日

エ 放流水の排出口における規制基準(3号規制)の測定結果

項目	単位	基準値	10月
メチルメルカプタン	mg/L	0.007以下	0.0007未満
硫化水素	mg/L	0.02以下	0.002未満
硫化メチル	mg/L	0.07以下	0.007未満
二硫化メチル	mg/L	0.1以下	0.01未満
臭気指数		28以下	3未満
採取日			10月12日

(2) 騒音測定結果(年1回測定)

項目	単位	基準値	10月			
			境界①	境界②	境界③	境界④
朝 6時～8時 (6時3分～7時5分)	dB	60以下	45	47	39	44
昼間 8時～18時 (11時8分～13時29分)	dB	65以下	56	51	48	48
夕 18時～21時 (19時37～20時31)	dB	60以下	45	48	47	38
夜間22時～翌6時 (22時31分～23時55分)	dB	50以下	44	48	37	33
測定日			10月12日～13日			

※()内に測定時間を表示しています。

(3) 振動測定結果(年1回測定)

項目	単位	基準値	10月			
			境界①	境界②	境界③	境界④
昼間 8時～19時 (11時8分～13時29分)	dB	60以下	39	35	34	33
夜間19時～翌8時 (22時31分～23時55分)	dB	55以下	36	36	41	27
測定日			10月12日			

※()内に測定時間を表示しています。