

第2不燃物埋立場浸出液水質検査委託 地点別検査結果一覧表

		第2污水处理施設 原水													
採取日		4月18日	5月16日	6月16日	7月14日	8月18日	9月19日	10月14日	11月14日	12月12日	1月16日	●	●	放流水 基準値 (許容限 度)	
時刻		10:18	9:15	9:55	9:45	9:34	13:20	13:45	9:50	13:45	9:55	●	●		
天候		曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	●	●		
気温(°C)		24.0	26.0	29.3	31.8	32.5	34.5	26.0	18.7	6.5	12.0	●	●		
水温(°C)		17.8	17.0	21.0	21.7	25.5	23.5	23.5	20.5	18.6	17.2	●	●		
透視度(度)		≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	●	●		
外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	●	●		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	●	●		
水素イオン濃度	-	7.2(21°C)	7.6(21°C)	6.9(22°C)	7.0(22°C)	7.0(21°C)	7.0(20°C)	7.3(20°C)	7.6(21°C)	7.6(20°C)	7.6(21°C)	●	●		5.8-8.6
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	<0.5	1.4	0.8	1.4	0.6	1.0	0.5	1.1	1.7	●	●		60
化学的酸素要求量	mg/L	3.8	3.3	3.2	3.0	3.2	2.8	3.2	3.6	3.9	3.9	●	●		90
浮遊物質	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	●	●	60	
窒素含有量	mg/L	11	6.5	9.8	4.8	5.2	7.8	3.4	4.0	4.5	5.6	●	●	120(60)	
磷含有量	mg/L	0.21	<0.06	0.27	0.09	0.37	<0.06	<0.06	<0.06	0.12	0.14	●	●	16(8)	
塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌数	CFU/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	
カルシウム硬度	mg/L	380	400	290	440	300	380	400	370	330	350	●	●	-	
Mアルカリ度	mg/L	170	250	160	140	200	250	250	230	200	180	●	●	-	

		第2污水处理施設 放流水													
採取日		4月18日	5月16日	6月16日	7月14日	8月18日	9月19日	10月14日	11月14日	12月12日	1月16日	●	●	放流水 基準値 (許容限 度)	
時刻		10:55	10:20	10:40	10:25	10:05	13:52	14:00	10:40	14:22	11:04	●	●		
天候		曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	●	●		
気温(°C)		24.0	26.0	30.2	33.1	34.3	35.0	26.3	19.5	7.4	12.5	●	●		
水温(°C)		17.0	19.0	22.3	25.3	27.6	26.4	25.1	19.3	13.5	11.4	●	●		
透視度(度)		≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	●	●		
外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	●	●		
臭気		無臭	無臭	無臭	微薬品臭	微薬品臭	微薬品臭	無臭	無臭	無臭	無臭	●	●		
水素イオン濃度	-	7.9(20°C)	7.9(21°C)	7.9(22°C)	7.9(22°C)	7.9(20°C)	7.9(20°C)	7.9(21°C)	7.9(20°C)	7.9(20°C)	7.8(20°C)	●	●		5.8-8.6
生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	●	●		60
化学的酸素要求量	mg/L	1.0	1.0	1.4	1.0	1.9	1.8	2.0	1.4	1.8	1.3	●	●		90
浮遊物質	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	●	●	60	
窒素含有量	mg/L	2.5	3.7	4.3	3.7	2.7	3.4	2.3	2.1	2.6	3.5	●	●	120(60)	
磷含有量	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	●	●	16(8)	
塩化物イオン	mg/L	89	76	62	78	59	61	53	91	61	95	●	●	-	
大腸菌数	CFU/mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	●	●	800	
カルシウム硬度	mg/L	400	290	250	260	220	240	210	250	250	240	●	●	-	
Mアルカリ度	mg/L	130	150	150	250	130	150	120	110	93	94	●	●	-	

		観測井2													
採取日		4月18日	5月16日	6月16日	7月14日	8月18日	9月19日	10月14日	11月14日	12月12日	1月16日	●	●	基準値	
時刻		10:40	10:00	10:25	10:15	9:58	13:40	14:10	10:20	14:15	10:48	●	●		
天候		曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	●	●		
気温(°C)		24.0	26.0	30.0	32.9	34.0	34.4	26.2	17.2	7.0	12.2	●	●		
水温(°C)		17.1	17.0	20.6	24.3	27.4	28.0	25.9	22.6	18.0	19.4	●	●		
透視度(度)		≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	●	●		
外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	●	●								
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	●	●								
電気導電率	mS/m	16	18	14	13	12	11	19	14	16	18	●	●		-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	1.2	2.7	2.0	1.9	2.4	0.6	1.2	1.5	1.5	1.3	●	●		-

		観測井3													
採取日		4月18日	5月16日	6月16日	7月14日	8月18日	9月19日	10月14日	11月14日	12月12日	1月16日	●	●	基準値	
時刻		10:26	9:40	10:10	9:55	9:47	13:30	13:52	10:05	14:03	10:10	●	●		
天候		曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	●	●		
気温(°C)		24.0	26.0	29.6	32.2	33.1	34.7	26.3	18.5	6.8	12.3	●	●		
水温(°C)		18.8	17.0	21.3	22.0	25.3	26.7	25.6	22.0	19.7	18.5	●	●		
透視度(度)		≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	●	●		
外観		淡黄白色透明	淡黄白色透明	淡黄白色濁	淡黄白色透明	淡黄白色濁	淡黄白色濁	淡黄色透明	淡黄色透明	淡黄色透明	淡黄白色濁	●	●		
臭気		微硫化水素臭	微硫化水素臭	微金気臭	微薬品臭	無臭	微薬品臭	微薬品臭	微薬品臭	微薬品臭	微薬品臭	●	●		
電気導電率	mS/m	37	40	35	33	38	35	41	42	37	42	●	●		-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	15	8.4	6.6	6.7	8.7	4.9	9.0	8.3	9.2	9.8	●	●		-

第2不燃物埋立場浸出液水質検査委託 検査結果一覧表(令和8年1月)

	第2污水处理施設		放流水基準値 (許容限度)	井水、周縁水		基準値	
	原水	放流水		観測井2	観測井3		
採取日	1月16日	1月16日		1月16日	1月16日		
時刻	9:55	11:04		10:48	10:10		
天候	曇	曇		曇	曇		
気温(°C)	12.0	12.5		12.2	12.3		
水温(°C)	17.2	11.4		19.4	18.5		
透視度(度)	≥50	≥50		≥50	≥50		
外観	無色透明	無色透明		無色透明	淡黄白色濁		
臭気	無臭	無臭		無臭	微薬品臭		
水素イオン濃度	-	7.6(21°C)	7.8(20°C)	5.8-8.6	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.7	<0.5	60	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L	3.9	1.3	90	-	-	-
浮遊物質量	mg/L	<1.0	<1.0	60	-	-	-
窒素含有量	mg/L	5.6	3.5	120(60)	-	-	-
燐含有量	mg/L	0.14	<0.06	16(8)	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	-	95	-	2.4	21	-
大腸菌数	CFU/mL	-	<1	800	-	-	-
n-ヘキサン抽出物質(鉱物油類)	mg/L	-	<0.5	5	<0.5	<0.5	-
n-ヘキサン抽出物質(動植物油類)	mg/L	-	<0.5	30	<0.5	<0.5	-
フェノール類含有量	mg/L	-	<0.05	5	<0.05	<0.05	-
銅含有量	mg/L	-	<0.1	3	<0.1	<0.1	-
亜鉛含有量	mg/L	-	<0.1	2	<0.1	<0.1	-
溶解性鉄含有量	mg/L	-	<0.1	10	<0.1	0.5	-
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	<0.1	10	<0.1	0.7	-
クロム及び三価クロム化合物	mg/L	-	<0.04	2	<0.04	<0.04	-
フッ素含有量	mg/L	-	0.2	8.0	0.29	0.25	0.8
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.003	0.03	<0.0003	<0.0003	0.003
シアン化合物	mg/L	-	<0.1	1	<0.1	<0.1	ND
有機リン化合物	mg/L	-	<0.1	1	<0.1	<0.1	-
鉛化合物	mg/L	-	<0.01	0.1	<0.005	<0.005	0.01
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.01	0.2	<0.005	<0.005	0.02
砒素及びその化合物	mg/L	-	<0.01	0.1	<0.005	<0.005	0.01
ほう素及びその化合物	mg/L	-	0.6	10	<0.1	<0.1	1
総水銀	mg/L	-	<0.0005	0.005	<0.0005	<0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/L	-	<0.0005	ND	<0.0005	<0.0005	ND
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	0.003	<0.0005	<0.0005	ND
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.01	0.1	<0.001	<0.001	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.005	0.1	<0.0005	<0.0005	0.01
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.02	0.2	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	-	<0.002	0.02	<0.0002	<0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	<0.004	0.04	<0.0004	<0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.02	1	<0.002	<0.002	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	<0.004	<0.004	0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.04	0.4	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.005	3	<0.0005	<0.0005	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.006	0.06	<0.0006	<0.0006	0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	<0.002	0.02	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	-	<0.006	0.06	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	-	<0.003	0.03	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	-	<0.02	0.2	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	-	<0.01	0.1	<0.001	<0.001	0.01
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.01	0.1	<0.002	<0.002	0.01
電気導電率	mS/m	-	-	-	18	42	-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-	-	-	1.3	9.8	-
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	4.8	3.5	-	<0.5	-	-
カルシウム硬度	CaCO ₃ mg/L	350	240	-	-	-	-
Mアルカリ度	CaCO ₃ mg/L	180	94	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.05	0.05	<0.005	<0.005	0.05
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	<0.0002	<0.0002	0.002