

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

		第 2 污水处理施設 原水											放流水 基準値 (許容限度)
採水日		4月17日	5月14日	6月9日	7月9日								
時刻		9:29	9:34	9:44	11:25								
天候		曇	晴	曇	晴								
気温(℃)		18.0	23.1	22.2	29.6								
水温(℃)		17.0	19.0	19.9	23.0								
透視度(度)		≧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								
水素イオン濃度	-	7.6(22℃)	7.5(20℃)	7.3(22℃)	6.4(22℃)							5.8-8.6	
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.6	0.5	1.0	<0.5							60	
化学的酸素要求量	mg/L	4.0	3.5	3.6	2.4							90	
浮遊物質量	mg/L	<1	<1	<1	<1							60	
窒素含有量	mg/L	8.8	8.6	4.8	4.6							120(60)	
磷含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.7							16(8)	
塩化物イオン	CFU/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌数	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	
カルシウム硬度	mg/L	370	400	310	88							-	
Mアルカリ度	mg/L	230	240	220	44							-	

		第 2 污水处理施設 放流水										放流水 基準値 (許容限度)
採水日		4月17日	5月14日	6月9日	7月9日							
時刻		9:37	10:00	10:05	12:00							
天候		曇	晴	曇	晴							
気温(℃)		18.0	23.1	22.2	29.6							
水温(℃)		18.5	20.3	21.8	24.9							
透視度(度)		≧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							
水素イオン濃度	-	7.9(22℃)	7.9(21℃)	7.9(23℃)	7.9(22℃)						5.8-8.6	
生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	1.0	<0.5						60	
化学的酸素要求量	mg/L	2.4	2.4	2.2	2.7						90	
浮遊物質質量	mg/L	<1	<1	<1	<1						60	
窒素含有量	mg/L	9.3	7.4	6.2	3.7						120(60)	
磷含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						16(8)	
塩化物イオン	CFU/mL	59	69	50	40						-	
大腸菌数	mg/L	<30	<30	<30	<30						800	
カルシウム硬度	mg/L	270	260	260	250						-	
Mアルカリ度	mg/L	140	120	160	150						-	

		観測井2												基準値
採水日		4月17日	5月14日	6月9日	7月9日									
時刻		9:14	9:54	10:00	11:45									
天候		曇	晴	曇	晴									
気温(℃)		18.0	23.1	22.2	29.6									
水温(℃)		17.1	18.9	22.0	25.0									
透視度(度)		≧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									
電気伝導率	mS/m	15	15	13	12								-	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	0.7	2.4	1.3	1.2								-	

		観測井3											基準値
採水日		4月17日	5月14日	6月9日	7月9日								
時刻		9:22	9:43	9:50	11:35								
天候		曇	晴	曇	晴								
気温(℃)		18.0	23.1	22.2	29.6								
水温(℃)		18.0	19.5	20.1	23.6								
透視度(度)		≥50	≥50	≥50	≥50								
外観		微淡黄色	微淡黄色	微淡黄色	無色透明								
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
電気伝導率	mS/m	35	37	35	33							-	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	11	8.9	14	5.7							-	

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7月)

		第2污水处理施設			井水、周縁水		
		原水	放流水		観測井2	観測井3	
採水日		7月9日	7月9日	放流水 基準値 (許容限度)	7月9日	7月9日	基準値
時刻		11:25	12:00		11:45	11:35	
天候		晴	晴		晴	晴	
気温(℃)		29.6	29.6		29.6	29.6	
水温(℃)		23.0	24.9		25	23.6	
透視度(度)		≧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	
水素イオン濃度	-	6.4(22℃)	7.9(22℃)	5.8-8.6	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	60	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L	2.4	2.7	90	-	-	-
浮遊物質質量	mg/L	<1	<1	60	-	-	-
窒素含有量	mg/L	4.6	3.7	120(60)	-	-	-
燐含有量	mg/L	0.7	<0.1	16(8)	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	-	40	-	2.8	12	-
大腸菌群数	CFU/mL	-	<30	800	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L	-	<1	5	<1	<1	-
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	-	<1	30	<1	<1	-
フェノール類含有量	mg/L	-	<0.1	5	<0.1	<0.1	-
銅含有量	mg/L	-	<0.01	3	<0.01	<0.01	-
亜鉛含有量	mg/L	-	<0.01	2	<0.01	35	-
溶解性鉄含有量	mg/L	-	<0.03	10	<0.03	14	-
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	<0.01	10	<0.01	0.45	-
クロム含有量	mg/L	-	<0.05	2	<0.05	<0.05	-
ふっ素及びその化合物	mg/L	-	0.2	8.0	0.19	0.16	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	N.D	N.D	ND
有機燐化合物	mg/L	-	<0.1	1	<0.1	<0.1	-
鉛及びその化合物	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	<0.01	<0.01	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	-	<1	10	<0.02	<0.02	1
総水銀	mg/L	-	<0.0005	0.005	<0.0005	<0.0005	0.005
アルキル水銀化合物	mg/L	-	N.D	ND	N.D	N.D	ND
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	0.003	N.D	N.D	ND
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	0.1	<0.001	<0.001	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	0.1	<0.0005	<0.0005	0.01
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.2	<0.001	<0.001	0.02
四塩化炭素	mg/L	-	<0.001	0.02	<0.0002	<0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	<0.001	0.04	<0.0004	<0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	1	<0.001	<0.001	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	<0.001	<0.001	0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	0.4	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.001	3	<0.0005	<0.0005	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.001	0.06	<0.0006	<0.0006	0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	<0.001	0.02	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	-	<0.001	0.06	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	-	<0.001	0.03	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	-	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	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
電気伝導度	mS/m	-	-	-	12	33	-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-	-	-	1.2	5.7	-
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	4	3	-	<1	-	-
カルシウム硬度	mg/L	88	250	-	-	-	-
Mアルカリ度	mg/L	44	150	-	-	-	-
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