

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7年7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	7月14日	7月14日		7月14日	7月14日		
時刻	9:45	10:25		10:15	9:55		
天候	曇	曇		曇	曇		
気温(°C)	31.8	33.1		32.9	32.2		
水温(°C)	21.7	25.3		24.3	22.0		
透視度(度)	≥50	≥50		≥50	≥50		
外観	無色透明	無色透明		無色透明	淡黄白色透明		
臭気	無臭	微薬品臭		無臭	微薬品臭		
水素イオン濃度	-	7.0(22°C)	7.9(22°C)	5.8-8.6	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	<0.5	60	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L	3.0	1.0	90	-	-	-
浮遊物質量	mg/L	<1.0	<1.0	60	-	-	-
窒素含有量	mg/L	4.8	3.7	120(60)	-	-	-
燐含有量	mg/L	0.09	<0.06	16(8)	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	-	78	-	1.8	14	-
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	0.7	-
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	<0.1	10	<0.1	0.4	-
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	-	0.1	8.0	0.22	0.17	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	-	-	-	13	33	-
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-	-	-	1.9	6.7	-
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	4.4	3.2	-	1.2	-	-
カルシウム硬度	CaCO ₃ mg/L	440	260	-	-	-	-
Mアルカリ度	CaCO ₃ mg/L	140	250	-	-	-	-
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