

平成31年度 刈谷市第2不燃物埋立場浸出液測定結果表 (観測井2)

採水日		H31・4・16	R1・5・14	R1・6・10	R1・7・22	R1・8・14	R1・9・10	R1・10・15	R1・11・12	R1・12・9	R2・1・14	R2・2・10	R2・3・10
天候		晴れ	雨	雨	雨	曇	晴れ	晴れ	晴れ	曇	晴れ	晴れ	雨
気温		23	20.4	19.8	25.7	35	35.1	21.9	18.0	11.2	7	8.4	12.8
水温		16.5	17	20.4	23.3	24.5	26.2	24.3	21.7	19.9	17.2	16.3	15.3
測定項目	水素イオン濃度 (ph)												
	生物学的酸素要求量 (mg/L)												
	化学的酸素要求量 (mg/L)												
	浮遊物質 (mg/L)												
	窒素含有量 (mg/L)												
	磷含有量 (mg/L)												
	塩化物イオン (mg/L)				3.7						4.9		
	大腸菌群数 (個/ml)												
	ノルマルヘキサン抽出物質 鉱物油 (mg/L)				<0.5						<0.5		
	ノルマルヘキサン抽出物質 動植物油 (mg/L)				<0.5						<0.5		
	フェノール類 (mg/L)				<0.05						<0.05		
	銅含有量 (mg/L)				<0.02						<0.02		
	亜鉛含有量 (mg/L)				<0.01						<0.01		
	溶解性鉄含有量 (mg/L)				<0.1						<0.1		
	溶解性マンガン含有量 (mg/L)				<0.1						0.2		
	クロム含有量 (mg/L)				<0.04						<0.04		
	フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.29						0.29		
	カドミウム (mg/L)				<0.0003						<0.0003		
	全シアン (mg/L)				<0.1						<0.1		
	有機リン化合物 (mg/L)				<0.1						<0.1		
	鉛 (mg/L)				<0.005						<0.005		
	六価クロム (mg/L)				<0.02						<0.02		
	砒素 (mg/L)				<0.005						<0.005		
	ほう素及びその化合物 (mg/L)				<0.05						<0.05		
	総水銀 (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
	アルキル水銀 (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
	ホリ塩化ビフェニル (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
	トリクロロエチレン (mg/L)				<0.001						<0.001		
	テトラクロロエチレン (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
	ジクロロメタン (mg/L)				<0.002						<0.002		
	四塩化炭素 (mg/L)				<0.0002						<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)				<0.0004						<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.002						<0.002		
	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.004						<0.004		
	シス1,2-ジクロロエチレン (mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)				<0.0006						<0.0006		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)				<0.0002						<0.0002		
	チウラム (mg/L)				<0.0006						<0.0006		
	シマジン (mg/L)				<0.0003						<0.0003		
チオベンカルブ (mg/L)				<0.002						<0.002			
ベンゼン (mg/L)				<0.001						<0.001			
セレン及びその化合物 (mg/L)				<0.002						<0.002			
電気伝導率		14	14	13	12	12	11	11	15	15	16	16	15
過マンガン酸カリウム消費量		2	1.2	1.7	1.3	1.6	1.4	1.4	1.6	1.9	2.1	2.5	1.5
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)					<0.5					<0.5			
カルシウム硬度													
Mアルカリ度													
1,4-ジオキサン (mg/L)				<0.005						<0.005			
クロロエチレン				<0.0002						<0.0002			

平成31年度 刈谷市第2不燃物埋立場浸出液測定結果表 (観測井3)

採水日	H31・4・16	R1・5・14	R1・6・10	R1・7・22	R1・8・14	R1・9・10	R1・10・15	R1・11・12	R1・12・9	R2・1・14	R2・2・10	R2・3・10
天候	晴れ	雨	雨	雨	曇	晴れ	晴れ	晴れ	曇	晴れ	晴れ	雨
気温	21.2	20.6	19.8	25.7	35	36.5	21.2	17.8	11.2	6.8	7.8	12.8
水温	18	17.8	20.6	24.5	26.7	26.8	25.2	22.5	20.2	18.8	17.4	16.7
水素イオン濃度 (ph)												
生物学的酸素要求量 (mg/L)												
化学的酸素要求量 (mg/L)												
浮遊物質 (mg/L)												
窒素含有量 (mg/L)												
磷含有量 (mg/L)												
塩化物イオン (mg/L)				8.7						10.0		
大腸菌群数 (個/ml)												
ノルマルヘキサン抽出物質 鉱物油 (mg/L)				<0.5						<0.5		
ノルマルヘキサン抽出物質 動植物油 (mg/L)				<0.5						<0.5		
フェノール類 (mg/L)				<0.05						<0.05		
銅含有量 (mg/L)				<0.02						<0.02		
亜鉛含有量 (mg/L)				0.01						<0.01		
溶解性鉄含有量 (mg/L)				0.5						2.4		
溶解性マンガン含有量 (mg/L)				1.1						1		
クロム含有量 (mg/L)				<0.04						<0.04		
フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.18						0.21		
カドミウム (mg/L)				<0.0003						<0.0003		
全シアン (mg/L)				<0.1						<0.1		
有機リン化合物 (mg/L)				<0.1						<0.1		
鉛 (mg/L)				<0.005						<0.005		
六価クロム (mg/L)				<0.02						<0.02		
砒素 (mg/L)				<0.005						<0.005		
ほう素及びその化合物 (mg/L)				<0.05						0.05		
総水銀 (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀 (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
ホリ塩化ビフェニル (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
トリクロロエチレン (mg/L)				<0.001						<0.001		
テトラクロロエチレン (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
ジクロロメタン (mg/L)				<0.002						<0.002		
四塩化炭素 (mg/L)				<0.0002						<0.0002		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)				<0.0004						<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.002						<0.002		
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.004						<0.004		
シス1,2-ジクロロエチレン (mg/L)												
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)				<0.0005						<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)				<0.0006						<0.0006		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)				<0.0002						<0.0002		
チウラム (mg/L)				<0.0006						<0.0006		
シマジン (mg/L)				<0.0003						<0.0003		
チオベンカルブ (mg/L)				<0.002						<0.002		
ベンゼン (mg/L)				<0.001						<0.001		
セレン及びその化合物 (mg/L)				<0.002						<0.002		
電気伝導率	38	43	32	35	39	37	36	44	39	35	33	33
過マンガン酸カリウム消費量	5.7	6	6.5	4.9	4.7	9.1	7.1	5.3	5.6	11	5	8.2
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)												
カルシウム硬度												
Mアルカリ度												
1,4-ジオキサン (mg/L)				<0.005						<0.005		
クロロエチレン				<0.0002						<0.0002		