②水分析結果 (排出水)

											取 日									
試料名	採取•点検場所	測定項目	基準値	単位	4月4日	5月7日	6月13日	7月2日	8月1日	9月日	10月日		Ħ	12月 日	1月日	2月 日	3月			
					5月26日	6月10日	7月10日	8月8日	9月10日	未 を 待 ら 10月 日	,れた年 ┃ 11月日		н	1月 日	2月日	3月 日	4月			
う排水	汚水ポンプ場	水素イオン濃度	5.8~8.6	_	7.4	7.2	7,5101	7.4	7.4		по н	12/7	н	1/2 H	2Л Ц	97 н	7/7			
- 27 2 -	スクリーン入口	生物化学的酸素要求量	100	mg/L	16	8	10	11	14											
		浮遊物質量 90 mg/L 8 16 8 8 11 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(不揮発性鉱物油類) 5 mg/L 0.5未満 0.5未満 0.5未満 0.5未満																		
		ルマルヘキサン抽出物質含有量(不揮発性鉱物油類) 5 mg/L 0.5未満 0.5未満 0.5未満 0.5未満 0.5未満																		
		ノルマルヘキサン抽出物質含有量(不揮発性動植物油脂類)	20	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満											
		カドミウム及びその化合物	0.03	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満											
		シアン化合物	0.3	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満											
		有機燐化合物	0.3	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満											
	鉛及びその化合物		0.1	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満											
		六価クロム化合物	0.1	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満											
		砒素及びその化合物	0.05	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満											
		水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満											
			検出されないこと	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず											
		ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満											
		ほう素及びその化合物	10	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5											
		ふっ素及びその化合物	8	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2											
		フェノール類	5	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満												
		銅及びその化合物 亜鉛及びその化合物	3	mg/L	0.01未満	0.01未満 0.03	<u>0.01木満</u> 0.01	0.01未満	0.01未満					公						
		<u>単鉛及びその化合物</u> 鉄及びその化合物(溶解性)	2	mg/L	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01					表	表 予					
		マンガン及びその化合物(溶解性)	10	mg/L mg/L	0.10	0.3	0.09	0.08	0.2					文						
		クロム及びその化合物	10	mg/L mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満											
		沃素消費量	220未満	mg/L	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満					疋	定					
		万术//···································	45未満	°C.		12	23	26	28											
		トリクロロエチレン	0.1	mg/L	. ''	0.002未満	20	. 20	0.002未満											
		テトラクロロエチレン	0.1	mg/L	1\	0.001未満	\	\	0.001未満											
		ジクロロメタン	0.1	mg/L	1\	0.02未満	1	\	0.02未満											
		四塩化炭素	0.02	mg/L	1 \	0.002未満	1	\	0.002未満											
		1.2-ジクロロエタン	0.04	mg/L	1 \	0.004未満	1	\	0.004未満											
		1.1-ジクロロエチレン	0.2	mg/L	1 \	0.02未満	\	\	0.02未満											
		シス-1.2-ジクロロエチレン	0.4	mg/L	1 \ 1	0.04未満	\	\	0.04未満											
		1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/L	1 \ [0.01未満	\	\	0.01未満											
		1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/L	1 \ [0.006未満	\	\	0.006未満											
		1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/L	1 1	0.002未満	\	\	0.002未満											
		ベンゼン	0.1	mg/L] \ [0.01未満	\	\ 1	0.01未満											
		チウラム	0.06	mg/L] / [0.006未満	\	\ [0.006未満											
		シマジン	0.03	mg/L] \ [0.003未満	\	\ [0.003未満											
		チオベンカルブ	0.2	mg/L] \ [0.02未満	\	\ [0.02未満											
		セレン及びその化合物	0.1	mg/L	. \[0.01未満	\	\[0.01未満											
		1.4-ジオキサン	0.5	mg/L	L \	0.05未満	\	\	0.05未満	<u></u>					_					

※基準値は「下水道法」の排除制限又は「明石市下水道条例」(市条例)の排除基準若しくは「環境保全協定書」の排出基準である

								-5-5			取日					
試料名	採取•点検場所	測定項目	基準値	単位	4月4日	5月7日	6月13日	7月2日	8月1日	9月日	10月 日	11月 日	12月 日	1月 日	2月 日	3月 日
Devil 1 in	144 W 174 B171	www.xu	- III								<u>れた</u> 年					
		1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			5月26日	6月10日	7月10日	8月8日	9月10日	10月 日	11月 日	12月 日	1月 日	2月 日	3月 日	4月 日
下水排水	下水道排水マンホール		5を超え9未満		8.0	7.6	7.8	8.0	8.0							
		生物化学的酸素要求量	600未満	mg/L	1未満	14	3	1未満	20							
		浮遊物質量	600未満	mg/L	8	17	12	3	39							
		ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
		ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
		カドミウム及びその化合物	0.03	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満							
		シアン化合物	0.3	mg/L		0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満										
		有機燐化合物	0.3	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満							
		鉛及びその化合物	0.1	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満							
		六価クロム化合物	0.1	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満							
		砒素及びその化合物	0.05	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満							
		水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							
			検出されないこと	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
		ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							
		ほう素及びその化合物	10	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3							
		ふっ素及びその化合物	8	mg/L	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3							
		フェノール類	5	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	-						
		銅及びその化合物 亜鉛及びその化合物	3	mg/L	0.01	0.01未油	0.02	0.03	0.03	-			公			
		無弱及びての化合物 鉄及びその化合物(溶解性)	2	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.02				夫			
		マンガン及びその化合物(溶解性)	10	mg/L	0.1未凋	0.1未凋	0.1末凋	0.1未凋				₹	公 表 予			
		クロム及びその化合物	10	mg/L mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	<u>0.39 0.21 </u> 長満 0.05未満 ウ							
		大素消費量	220未満		1未満	0.05未凋	1未満	1未満	1未満	+			定	<u> </u>		
		温度	45未満	mg/L °C		16	24	26	31	+						
		<u>価及</u> トリクロロエチレン	43不過	mg/L	10	0.002未満	24	20	0.002未満	1						
		テトラクロロエチレン	0.1	mg/L	1 \ ⊦	0.002末凋	\	N 1	0.002不凋							
		ジクロロメタン	0.1	mg/L	1\	0.02未満	\	I \	0.001末凋							
		四塩化炭素	0.02	mg/L	1 \	0.002未満	\	I \	0.002未満							
		1.2-ジクロロエタン	0.02	mg/L	1 \	0.002未満	\	I \	0.002末周							
		1.1-ジクロロエチレン	0.2	mg/L	1 \	0.02未満	\	l \	0.02未満							
		シス-1.2-ジクロロエチレン	0.4	mg/L	1 \ 1	0.04未満	\	l \	0.04未満							
		1.1.1-トリクロロエタン	3	mg/L	1 \ 1	0.01未満	\	\ \	0.01未満							
		1.1.2-トリクロロエタン	0.06	mg/L	1 \ 1	0.006未満	\	l \	0.006未満							
		1.3-ジクロロブロペン	0.02	mg/L	1 \ 1	0.002未満	\	l \	0.002未満							
		ベンゼン	0.1	mg/L	1 \ 1	0.01未満	\	l \	0.01未満							
		チウラム	0.06	mg/L	1 \	0.006未満	\	I \	0.006未満							
		シマジン	0.03	mg/L	1 \ }	0.003未満	\	ا \ ا	0.003未満							
		チオベンカルブ	0.2	mg/L	1 \	0.02未満	1	I \ I	0.02未満							
		セレン及びその化合物	0.1	mg/L	1 \	0.01未満	\	ı N	0.01未満							
		1.4-ジオキサン	0.5	mg/L	i N⊤	0.05未満	\	ı V	0.05未満							
※其準結け「下北流	なさっかは吟も1明立は「明工	市下水道条例」(市条例)の排除基準である	0.0	5/ L		0.007,17[4]			0.007,17/PJ							

②水分析結果 (周縁地下水)

試料名	採取・点検場所	測定項目	基準値	単位	採取日 10月日 結果を得られた年月日 11月日
周縁地下水(1)	灌溉用3号井戸	かドミウム 全シアン 鉛 大価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 ボリ塩化ビフェニル トリクロロエチレン テトラクロロエチレン ジクロロメタン 四塩化炭素 1.2-ジクロロエチレン 1.1-ジクロロエチレン 1.1-ジクロロエチレン 1.1.1-トリクロロエタン 1.1.2-トリクロロエタン 1.1.2-ドリクロロエタン 1.1.2-ドリクロロエタン 1.3-ジクロロブロペン ベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ セレン	0.01 検出されないこと 0.01 0.005 0.01 0.0005 検出されないこと 検出されないこと 0.03 0.01 0.002 0.002 0.004 0.002 0.006 0.002 0.006 0.006 0.003 0.006 0.006 0.006 0.006	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	11月 公表予定
		1,4-ジオキサン クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.005 0.0002	mg/L mg/L	

※基準値は、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」又は「環境保全協定書」の排出基準である

試料名	採取·点検場所	測定項目	基準値	単位	採取日 10月日 結果を得られた年月日 11月日
周縁地下水(2)	場内井戸	別定項目 カドミウム 全シアン 鉛 大価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 ポリ塩化ビフェニル トリクロロエチレン テトラクロロエチレン ジクロロメタン 四塩化炭素 1・2・ジクロロエチレン 1・1・ジクロロエチレン 1・1・ジクロロエチレン 1・1・ジクロロエチレン 1・1・ジクロロエタン 1・1・ジクロロエタン 1・1・ジクロロズタン 1・1・ジクロロズタン 1・1・ジクロロズタン 1・1・ジクロロズタン 1・3・ジクロロブロベン ベンゼン テウラム シマジン チオペンカルブ	基準値	#10 mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/	
		セレン 1.4-ジオキサン クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.01 0.005 0.0002	mg/L mg/L mg/L	

※基準値は、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」の排出基準である

										採	取日							
試料名	採取·点検場所	測定項目	基準値	単位	4月4日	5月7日	6月13日	7月2日	8月1日	9月 日	10月	日 11	月日	12月 日	1月	日	2月 日	3月 日
1477	1木4人。 点 1天4分77			- 12					結 果	を得ら	っれた	年 月	日					
				ı	5月26日	6月10日	7月10日	8月8日	9月10日	10月 日	11月	日 12	月日	1月 日	2月	日	3月 日	4月 日
周縁地下水(1)	灌漑用3号井戸	電気伝導率	_	mS/m	40	40	39	41	41									
		塩化物イオン濃度	_	mg/Q		/	47	48	51					公表予	÷			
周縁地下水(2)	場内井戸	電気伝導率	_	mS/m	32	31	31	33	31					14 1X 1	Æ			
		塩化物イオン濃度	_	mg/Q			56	53	47									

②水分析結果 (周縁地下水)

試料名	採取・点検場所	測定項目	基準値	単位	採取日 10月日 結果を得ら れた年月日 11月日
周縁地下水(3)	第3次最終処分場	カドミウム	0.01	mg/L	
	観測孔1	全シアン	検出されないこと	mg/L	
		鉛	0.01	mg/L	
		六価クロム	0.05	mg/L	
		砒素	0.01	mg/L	
		総水銀	0.0005	mg/L	
		アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	
		ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/L] []
		トリクロロエチレン	0.03	mg/L] , [
		テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	公 表 予 定
		ジクロロメタン	0.02	mg/L	〕 表 []
		四塩化炭素	0.002	mg/L	第
		1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	1
		1,1-ジクロロエチレン	0.02	mg/L	正 [
		1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	
		1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	
		1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	
		1,3-ジクロロプロペン	0.002	mg/L	
		ベンゼン	0.01	mg/L	
		チウラム	0.006	mg/L	
		シマジン	0.003	mg/L	
		チオベンカルブ	0.02	mg/L	
		セレン	0.01	mg/L	

※基準値は		上の基準を定める省令」の排出基準である

試料名	採取•点検場所	測定項目	基準値	単位	採取日 10月日 結果を得ら れた年月日 11月日
周縁地下水(5)	第3次最終処分場	カドミウム	0.01	mg/L	
	地下水管理ピット	全シアン	検出されないこと	mg/L	
		鉛	0.01	mg/L	
		六価クロム	0.05	mg/L	
		砒素	0.01	mg/L	
		総水銀	0.0005	mg/L	
		アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	
		ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/L	
		トリクロロエチレン	0.03	mg/L	
		テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	公表予定
		ジクロロメタン	0.02	mg/L	」 表
		四塩化炭素	0.002	mg/L	家
		1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	1
		1,1-ジクロロエチレン	0.02	mg/L	疋
		1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	
		1.1.1-トリクロロエタン	1	mg/L	
		1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	
		1,3-ジクロロプロペン	0.002	mg/L] [
		ベンゼン	0.01	mg/L	
		チウラム	0.006	mg/L	
		シマジン	0.003	mg/L	
		チオベンカルブ	0.02	mg/L	
		セレン	0.01	mg/L	

※基準値は、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」の排出基準である

試料名	採取・点検場所	測定項目	基準値	単位	採取日 10月日 結果を得ら れた年月日 11月日
周縁地下水(4)	第3次最終処分場	カドミウム	0.01	mg/L	
	観測孔2	全シアン	検出されないこと	mg/L]
		鉛	0.01	mg/L]
		六価クロム	0.05	mg/L]
		砒素	0.01	mg/L	1 1
		総水銀	0.0005	mg/L	i i
		アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	1
		ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/L	1
		トリクロロエチレン	0.03	mg/L	1
		テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	公表予定
		ジクロロメタン	0.02	mg/L	表
		四塩化炭素	0.002	mg/L	文
		1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	1 4
		1,1-ジクロロエチレン	0.02	mg/L	正
		1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L]
		1.1.1-トリクロロエタン	1	mg/L	
		1.1.2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	
		1,3-ジクロロプロペン	0.002	mg/L	
		ベンゼン	0.01	mg/L	
		チウラム	0.006	mg/L	
		シマジン	0.003	mg/L	
		チオベンカルブ	0.02	mg/L	
		セレン	0.01	mg/L	

※基準値は、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」の排出基準である

		_			採取日											
試料名	採取·点検場所	測定項目	基準値	単位	4月4日	5月7日	6月13日	7月2日	8月1日	9月 日	10月 日	11月 日	12月 日	1月 日	2月 日	3月 日
14777	1木以 点1矢物门	州足視日	泰士區	+ 位	結 果 を 得 ら れ た 年 月 日											
					5月26日	6月10日	7月10日	8月8日	9月10日	10月 日	11月 日	12月 日	1月 日	2月 日	3月 日	4月 日
周縁地下水(3)	第3次最終処分場	電気伝導率	_	mS/m	19	19	13	17	16							
周隊起 1 八(0)	観測孔1	塩化物イオン濃度	_	mg/Q	/	/	17	21	21							
周縁地下水(4)	第3次最終処分場	電気伝導率	_	mS/m	12	9.0	11	8.4	8.9				公表予定			
	観測孔2	塩化物イオン濃度	_	mg/Q			18	11	14	公衣下足						1
周縁地下水(5) 第	第3次最終処分場	電気伝導率	_	mS/m	23	17	21	21	21	21						[]
	地下水管理ピット	塩化物イオン濃度	_	mg/Q			21	15	12	21			1			