

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 浸出水原水

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 放流水

項目	月日 単位	月別												廃掃法 排水基準値	公社 自主管理値
		4月 4/3	5月 5/8	6月 6/5	7月 7/3	8月 8/7	9月 9/4	10月 10/2	11月	12月	1月	2月	3月		
採水時刻	-	9:56	10:00	9:49	10:04	10:33	10:22	10:17						-	-
天候	-	晴	晴	晴	晴	雨後曇	曇	晴						-	-
気温	℃	11.0	13.0	23.9	32.3	28.5	30.0	23.2						-	-
水素イオン濃度	-	7.5	7.2	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5						5.8-8.6	6.0-8.0
BOD	mg/L	2.3	2.1	0.7	1.5	0.9	1.1	1.1						60	20
COD	mg/L	2.3	4.1	<0.5	0.6	<0.5	1.2	<0.5						90	20
浮遊物質量	mg/L	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1						60	20
大腸菌数	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0						800	800
n-ヘキサン抽出物質 (鉱物油)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						-	-
(動植物油)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						5	3
全窒素	mg/L	0.34	0.82	0.93	1.1	0.69	1.1	0.55						30	15
アンモニア性-N	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						120(60)	10
硝酸性-N	mg/L	0.04	0.48	0.67	0.90	0.57	1.0	0.36						-	-
亜硝酸性-N	mg/L	0.002	0.004	0.001	<0.001	0.002	0.004	0.003						-	-
ケルダール性-N	mg/L	0.30	0.34	0.26	0.18	0.12	0.12	0.19						-	-
全燐	mg/L	0.15	0.11	0.15	0.16	0.20	0.30	0.060						16(8)	2
電気伝導率	mS/m	150	140	120	120	140	150	150						-	-
塩化物イオン	mg/L	150	150	120	120	150	160	160						-	-
水温	℃	12.9	16.5	18.6	24.4	27.5	27.2	23.1						-	-
有機体炭素	mg/L	11	6.5	3.9	4.5	9.9	8.9	9.0						-	-
色	-	無色						-	-						
濁り	-	透明						-	-						
臭気	-	異常なし						-	-						
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-						0.03	0.01
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-						1	0.1
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-						1	ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-						0.1	0.1
六価クロム	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-						0.5	0.05
砒素	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-						0.1	0.05
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-						0.005	ND
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-						0.003	0.003
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-						0.1	0.1
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-						0.1	0.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-						3	3
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-						0.2	0.2
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-						0.02	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0004	-	-						0.04	0.04
1,1-ジクロロチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.01	-	-						1	0.2
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.004	-	-						-	-
ジメチルジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-						0.4	0.4
トリメチル-2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-						-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.006	-	-						0.06	0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-						0.02	0.02
チカラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-						0.06	0.06
ジベンズ	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-						0.03	0.03
チベンズカルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-						0.2	0.2
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-						0.1	0.1
セレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-						0.1	0.1
フッ素	mg/L	-	-	-	-	1.4	-	-						8	5
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	1.7	-	-						10	5
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-						0.5	0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	0.000026	-						10	10
銅	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-						3	0.5
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-						2	0.5
鉄（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-						10	5
マンガン（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-						10	5
全クロム	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-						2	0.1
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-						5	0.5
アンチモニ	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-						-	0.05

\*廃掃法排水基準値における括弧内の値：日間平均値

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 地下水(上流)

項目 単位	月日	4月 4/3	5月 5/8	6月 6/5	7月 7/3	8月 8/7	9月 9/4	10月 10/2	11月	12月	1月	2月	3月
採水時刻	—												
天候	—												
気温	℃												
水素イオン濃度	—												
BOD	mg/L												
COD	mg/L												
浮遊物質量	mg/L												
大腸菌数	CFU/mL												
n-ヘキサン抽出物質 (鉱物油)	mg/L												
(動植物油)	mg/L												
全窒素	mg/L												
アンモニア性-N	mg/L												
硝酸性-N	mg/L												
亜硝酸性-N	mg/L												
全燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m												
塩化物イオン	mg/L												
地下水位	m												
水温	℃												
有機体炭素	mg/L												
色	—												
濁り	—												
臭気	—												
カドミウム	mg/L												
ジアン	mg/L												
有機リン	mg/L												
鉛	mg/L												
六価クロム	mg/L												
砒素	mg/L												
緑水銀	mg/L												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L												
トリクロエチレン	mg/L												
テトラクロエチレン	mg/L												
1,1,1-トリクロエタン	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L												
四塩化炭素	mg/L												
1,2-ジクロロエタン	mg/L												
1,1-ジクロロチレン	mg/L												
1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
ジメチルエチレン	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
1,2-ジクロロエチレン	mg/L												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
1,3-ジクロロプロパン	mg/L												
チカラム	mg/L												
ジベンソン	mg/L												
チオヘンカルブ	mg/L												
ベンゼン	mg/L												
ゼレン	mg/L												
フッ素	mg/L												
ホウ素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
クロロエチレン	mg/L												
ダイオキシン類	pg-TEQ/L												
銅	mg/L												
亜鉛	mg/L												
鉄 (溶解性)	mg/L												
マンガン (溶解性)	mg/L												
全クロム	mg/L												
フェノール類	mg/L												
アンチモン	mg/L												
特記事項		地下水位低											

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 地下水(下流)

項目	月日 単位	地下水(下流)											
		4月 4/3	5月 5/8	6月 6/5	7月 7/3	8月 8/7	9月 9/4	10月 10/2	11月	12月	1月	2月	3月
採水時刻	-	10:02	10:08	9:54	10:09	10:39	10:32	10:20					
天候	-	晴	晴	晴	晴	雨後曇	曇	晴					
気温	℃	11.0	13.0	22.5	32.3	28.5	30.0	23.2					
水素イオン濃度	-	6.8	7.0	6.6	6.8	6.8	6.4	6.7					
BOD	mg/L	-	<0.5	-	-	1.3	-	-					
COD	mg/L	-	2.4	-	-	2.7	-	-					
浮遊物質量	mg/L	-	4	-	-	23	-	-					
大腸菌数	CFU/mL	-	0	-	-	0	-	-					
n-ペキサン抽出物質 (鉱物油)	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-					
(動植物油)	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-					
全窒素	mg/L	-	0.66	-	-	0.25	-	-					
アンモニア性-N	mg/L	-	<0.01	-	-	0.16	-	-					
硝酸性-N	mg/L	-	0.47	-	-	0.04	-	-					
亜硝酸性-N	mg/L	-	0.010	-	-	0.003	-	-					
全燐	mg/L	-	0.010	-	-	0.022	-	-					
電気伝導率	mS/m	24	18	18	20	30	31	22					
塩化物イオン	mg/L	6.2	6.6	5.9	5.6	6.4	6.5	6.3					
地下水位	m	1.1	0.7	0.7	1.1	1.5	1.6	1.4					
水温	℃	10.1	12.0	13.9	16.9	19.2	19.0	18.8					
有機体炭素	mg/L	-	1.4	-	-	4.6	-	-					
色	-	微黄色	微黄色	微褐色	微褐色	微褐色	微黄色	微黄色					
濁り	-	微濁											
臭気	-	異常なし											
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-					
ジアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-					
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-					
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-					
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-					
砒素(※1)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
緑水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-					
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-					
トリクロロエレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-					
テトラクロロエレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-					
ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-					
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-					
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0004	-	-					
1,1-ジクロロエレン	mg/L	-	-	-	-	<0.01	-	-					
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.004	-	-					
ジメチルジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-					
トリメチルジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0006	-	-					
1,3-ジクロロブロヘン	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-					
チラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-					
ジジン	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-					
チオヘンカルプ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-					
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-					
セレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-					
フッ素	mg/L	-	-	-	-	0.29	-	-					
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	0.3	-	-					
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-					
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	0.15	-					
銅	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-					
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-					
鉄(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-					
マンガン(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-					
全クロム	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-					
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-					
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-					
特記事項									ダイオキシン類のみ 9/25に採水を実施				

※1: H26年度に環境基準を超過したことから、測定を継続する。

## 甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 河川水(St-4)

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 河川水(St-9)

項目	月日 単位	月日											
		4月 4/3	5月 5/8	6月 6/5	7月 7/3	8月 8/7	9月 9/4	10月 10/2	11月	12月	1月	2月	3月
採水時刻	-	9:20	9:33	9:20	9:30	9:56	9:53	9:31					
天候	-	晴	晴	晴	晴	雨後曇	曇	晴					
気温	℃	9.9	12.2	21.5	29.8	26.8	29.2	22.1					
水素イオン濃度	-	7.6	7.2	7.4	7.7	7.4	7.5	7.5					
BOD	mg/L	1.0	0.6	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5					
COD	mg/L	2.6	2.8	2.7	3.4	4.3	3.5	3.9					
浮遊物質量	mg/L	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1					
DO	mg/L	10	10	8.9	7.4	5.7	6.3	7.7					
大腸菌数	CFU/100mL	400	29	69	120	3600	56	250					
n-ヘキサン抽出物質 (鉱物油)	mg/L	<0.5 (動植物油)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
全窒素	mg/L	1.4	0.58	0.45	1.0	0.81	0.58	1.0					
アンモニア性-N	mg/L	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.06	0.03					
硝酸性-N	mg/L	1.3	0.44	0.38	0.85	0.61	0.46	0.92					
亜硝酸性-N	mg/L	0.012	0.010	0.010	0.006	0.004	0.004	0.002					
全燐	mg/L	0.010	0.007	0.010	0.014	0.017	0.015	0.013					
電気伝導率	mS/m	32	16	14	21	34	36	35					
塩化物イオン	mg/L	28	14	11	15	27	29	28					
水温	℃	9.5	11.7	15.0	22.7	24.6	24.2	19.1					
有機体炭素	mg/L	3.7	1.7	2.1	2.4	5.4	4.4	4.4					
色	-	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色					
濁り	-	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明					
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
透視度	度	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50					
流量	m³/s	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	-					
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-					
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-					
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-					
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-					
砒素	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-					
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-					
アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
ポリ塩化ビフェニル	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	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-					
ジクロロメタ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
1,2-ジ <sup>2</sup> クロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
1,1-ジ <sup>2</sup> クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
1,2-ジ <sup>2</sup> クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
ジ <sup>2</sup> 1,2-ジ <sup>2</sup> クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
トランスクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
1,3-ジ <sup>2</sup> クロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
チラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
オヘンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
ハツゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	-					
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
鉄（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
マンガン（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					

特記事項