

水質検査結果（令和5年12月）

1. 場 所 津山市一般廃棄物最終処分場（浸出水処理施設）
 2. 試料名 放流水

採取年月日	令和5年12月14日		
測定結果が得られた年月日	令和5年12月22日		
計量の対象	計量の結果	単位	基準値
アルキル水銀化合物	検出せず	mg/L	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	mg/L	0.005mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
鉛及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
有機燐化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
六価クロム化合物	ND	mg/L	0.5mg/L 以下
砒素及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
シアン化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
ポリ塩化ビフェニル	ND	mg/L	0.003mg/L 以下
トリクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
テトラクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ジクロロメタン	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
四塩化炭素	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
1,2-ジクロロエタン	ND	mg/L	0.04mg/L 以下
1,1-ジクロロエチレン	ND	mg/L	1mg/L 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	mg/L	0.4mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	ND	mg/L	3mg/L 以下
1,1,2-トリクロロエタン	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
1,3-ジクロロプロペン	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
チウラム	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
シマジン	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
チオベンカルブ	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
ベンゼン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
セレン及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ぼう素及びその化合物	1.4	mg/L	50mg/L 以下
ふっ素及びその化合物	0.18	mg/L	15mg/L 以下
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	1.79	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200mg/L 以下
pH(水素イオン濃度)	7.7	—	5.8～8.6
BOD(生物学的酸素要求量)	0.8	mg/L	60mg/L 以下
COD(化学的酸素要求量)	1.5	mg/L	90mg/L 以下
SS(浮遊物質)	ND	mg/L	60mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	ND	mg/L	5mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	ND	mg/L	30mg/L 以下
フェノール類含有量	ND	mg/L	5mg/L 以下
銅含有量	ND	mg/L	3mg/L 以下
亜鉛含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
溶解性鉄含有量	0.01	mg/L	10mg/L 以下
溶解性マンガン含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
クロム含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
大腸菌群数	0	個/cm ¹⁰⁰	日間平均3000個/cm ¹⁰⁰
窒素含有量	1.84	mg/L	120(日間平均60)mg/L 以下
燐含有量	0.06	mg/L	16(日間平均8)mg/L 以下
1,4-ジオキサン	ND	mg/L	0.5mg/L 以下

※ND: 定量下限値以下

水質検査結果（令和5年6月）

1. 場 所 津山市一般廃棄物最終処分場（浸出水処理施設）
 2. 試料名 放流水

採取年月日	令和5年6月20日		
測定結果が得られた年月日	令和5年6月29日		
計量の対象	計量の結果	単位	基準値
アルキル水銀化合物	検出せず	mg/L	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	mg/L	0.005mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
鉛及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
有機燐化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
六価クロム化合物	ND	mg/L	0.5mg/L 以下
砒素及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
シアン化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
ポリ塩化ビフェニル	ND	mg/L	0.003mg/L 以下
トリクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
テトラクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ジクロロメタン	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
四塩化炭素	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
1,2-ジクロロエタン	ND	mg/L	0.04mg/L 以下
1,1-ジクロロエチレン	ND	mg/L	1mg/L 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	mg/L	0.4mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	ND	mg/L	3mg/L 以下
1,1,2-トリクロロエタン	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
1,3-ジクロロプロペン	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
チウラム	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
シマジン	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
チオベンカルブ	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
ベンゼン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
セレン及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ぼう素及びその化合物	1.2	mg/L	50mg/L 以下
ふっ素及びその化合物	0.17	mg/L	15mg/L 以下
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	1.32	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200mg/L 以下
pH(水素イオン濃度)	7.6	—	5.8～8.6
BOD(生物学的酸素要求量)	ND	mg/L	60mg/L 以下
COD(化学的酸素要求量)	6.5	mg/L	90mg/L 以下
SS(浮遊物質)	ND	mg/L	60mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	ND	mg/L	5mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	ND	mg/L	30mg/L 以下
フェノール類含有量	ND	mg/L	5mg/L 以下
銅含有量	ND	mg/L	3mg/L 以下
亜鉛含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
溶解性鉄含有量	0.01	mg/L	10mg/L 以下
溶解性マンガン含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
クロム含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
大腸菌群数	0	個/cm ³	日間平均3000個/cm ³
窒素含有量	1.93	mg/L	120(日間平均60)mg/L 以下
燐含有量	0.01	mg/L	16(日間平均8)mg/L 以下
1,4-ジオキサン	ND	mg/L	0.5mg/L 以下

※ND: 定量下限値以下

水質検査結果（令和4年12月）

1. 場 所 津山市一般廃棄物最終処分場（浸出水処理施設）
 2. 試料名 放流水

採取年月日	令和4年12月8日		
測定結果が得られた年月日	令和4年12月22日		
計量の対象	計量の結果	単位	基準値
アルキル水銀化合物	検出せず	mg/L	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	mg/L	0.005mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
鉛及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
有機燐化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
六価クロム化合物	ND	mg/L	0.5mg/L 以下
砒素及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
シアン化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
ポリ塩化ビフェニル	ND	mg/L	0.003mg/L 以下
トリクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
テトラクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ジクロロメタン	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
四塩化炭素	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
1,2-ジクロロエタン	ND	mg/L	0.04mg/L 以下
1,1-ジクロロエチレン	ND	mg/L	1mg/L 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	mg/L	0.4mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	ND	mg/L	3mg/L 以下
1,1,2-トリクロロエタン	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
1,3-ジクロロプロペン	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
チウラム	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
シマジン	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
チオベンカルブ	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
ベンゼン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
セレン及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ぼう素及びその化合物	1.5	mg/L	50mg/L 以下
ふっ素及びその化合物	0.2	mg/L	15mg/L 以下
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	1.2	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200mg/L 以下
pH(水素イオン濃度)	7.6	—	5.8～8.6
BOD(生物学的酸素要求量)	0.5	mg/L	60mg/L 以下
COD(化学的酸素要求量)	ND	mg/L	90mg/L 以下
SS(浮遊物質)	ND	mg/L	60mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	ND	mg/L	5mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	ND	mg/L	30mg/L 以下
フェノール類含有量	ND	mg/L	5mg/L 以下
銅含有量	ND	mg/L	3mg/L 以下
亜鉛含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
溶解性鉄含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
溶解性マンガン含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
クロム含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
大腸菌群数	ND	個/cm ³	日間平均3000個/cm ³
窒素含有量	1.2	mg/L	120(日間平均60)mg/L 以下
燐含有量	0.03	mg/L	16(日間平均8)mg/L 以下
1,4-ジオキサン	ND	mg/L	0.5mg/L 以下

※ND: 定量下限値以下

水質検査結果（令和4年6月）

1. 場 所 津山市一般廃棄物最終処分場（浸出水処理施設）
 2. 試料名 放流水

採取年月日	令和4年6月9日		
測定結果が得られた年月日	令和4年6月23日		
計量の対象	計量の結果	単位	基準値
アルキル水銀化合物	検出せず	mg/L	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	mg/L	0.005mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
鉛及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
有機燐化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
六価クロム化合物	ND	mg/L	0.5mg/L 以下
砒素及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
シアン化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
ポリ塩化ビフェニル	ND	mg/L	0.003mg/L 以下
トリクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
テトラクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ジクロロメタン	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
四塩化炭素	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
1,2-ジクロロエタン	ND	mg/L	0.04mg/L 以下
1,1-ジクロロエチレン	ND	mg/L	1mg/L 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	mg/L	0.4mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	ND	mg/L	3mg/L 以下
1,1,2-トリクロロエタン	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
1,3-ジクロロプロペン	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
チウラム	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
シマジン	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
チオベンカルブ	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
ベンゼン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
セレン及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ぼう素及びその化合物	1.4	mg/L	50mg/L 以下
ふっ素及びその化合物	0.2	mg/L	15mg/L 以下
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	1.0	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200mg/L 以下
pH(水素イオン濃度)	7.5	—	5.8～8.6
BOD(生物学的酸素要求量)	0.6	mg/L	60mg/L 以下
COD(化学的酸素要求量)	3.8	mg/L	90mg/L 以下
SS(浮遊物質)	ND	mg/L	60mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	ND	mg/L	5mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	ND	mg/L	30mg/L 以下
フェノール類含有量	ND	mg/L	5mg/L 以下
銅含有量	ND	mg/L	3mg/L 以下
亜鉛含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
溶解性鉄含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
溶解性マンガン含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
クロム含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
大腸菌群数	ND	個/cm ¹⁰⁰	日間平均3000個/cm ¹⁰⁰
窒素含有量	1.4	mg/L	120(日間平均60)mg/L 以下
燐含有量	0.02	mg/L	16(日間平均8)mg/L 以下
1,4-ジオキサン	ND	mg/L	0.5mg/L 以下

※ND: 定量下限値以下

水質検査結果（令和3年12月）

1. 場 所 津山市一般廃棄物最終処分場（浸出水処理施設）
 2. 試料名 放流水

採取年月日	令和3年12月9日		
測定結果が得られた年月日	令和3年12月24日		
計量の対象	計量の結果	単位	基準値
アルキル水銀化合物	検出せず	mg/L	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	mg/L	0.005mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
鉛及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
有機燐化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
六価クロム化合物	ND	mg/L	0.5mg/L 以下
砒素及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
シアン化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
ポリ塩化ビフェニル	ND	mg/L	0.003mg/L 以下
トリクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
テトラクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ジクロロメタン	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
四塩化炭素	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
1,2-ジクロロエタン	ND	mg/L	0.04mg/L 以下
1,1-ジクロロエチレン	ND	mg/L	1mg/L 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	mg/L	0.4mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	ND	mg/L	3mg/L 以下
1,1,2-トリクロロエタン	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
1,3-ジクロロプロペン	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
チウラム	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
シマジン	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
チオベンカルブ	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
ベンゼン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
セレン及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ぼう素及びその化合物	0.5	mg/L	50mg/L 以下
ふっ素及びその化合物	0.2	mg/L	15mg/L 以下
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	ND	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200mg/L 以下
pH(水素イオン濃度)	7.4	—	5.8～8.6
BOD(生物学的酸素要求量)	12	mg/L	60mg/L 以下
COD(化学的酸素要求量)	7.5	mg/L	90mg/L 以下
SS(浮遊物質)	ND	mg/L	60mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	ND	mg/L	5mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	ND	mg/L	30mg/L 以下
フェノール類含有量	ND	mg/L	5mg/L 以下
銅含有量	ND	mg/L	3mg/L 以下
亜鉛含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
溶解性鉄含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
溶解性マンガン含有量	0.01	mg/L	10mg/L 以下
クロム含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
大腸菌群数	ND	個/cm ¹⁰⁰	日間平均3000個/cm ¹⁰⁰
窒素含有量	ND	mg/L	120(日間平均60)mg/L 以下
燐含有量	0.17	mg/L	16(日間平均8)mg/L 以下
1,4-ジオキサン	ND	mg/L	0.5mg/L 以下

※ND: 定量下限値以下

水質検査結果（令和3年6月）

1. 場 所 津山市一般廃棄物最終処分場（浸出水処理施設）
 2. 試料名 放流水

採取年月日	令和3年6月10日		
測定結果が得られた年月日	令和3年6月28日		
計量の対象	計量の結果	単位	基準値
アルキル水銀化合物	検出せず	mg/L	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	ND	mg/L	0.005mg/L 以下
カドミウム及びその化合物	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
鉛及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
有機燐化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
六価クロム化合物	ND	mg/L	0.5mg/L 以下
砒素及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
シアン化合物	ND	mg/L	1mg/L 以下
ポリ塩化ビフェニル	ND	mg/L	0.003mg/L 以下
トリクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
テトラクロロエチレン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ジクロロメタン	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
四塩化炭素	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
1,2-ジクロロエタン	ND	mg/L	0.04mg/L 以下
1,1-ジクロロエチレン	ND	mg/L	1mg/L 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	mg/L	0.4mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	ND	mg/L	3mg/L 以下
1,1,2-トリクロロエタン	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
1,3-ジクロロプロペン	ND	mg/L	0.02mg/L 以下
チウラム	ND	mg/L	0.06mg/L 以下
シマジン	ND	mg/L	0.03mg/L 以下
チオベンカルブ	ND	mg/L	0.2mg/L 以下
ベンゼン	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
セレン及びその化合物	ND	mg/L	0.1mg/L 以下
ぼう素及びその化合物	1.1	mg/L	50mg/L 以下
ふっ素及びその化合物	0.2	mg/L	15mg/L 以下
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	0.5	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200mg/L 以下
pH(水素イオン濃度)	7.3	—	5.8～8.6
BOD(生物学的酸素要求量)	1.4	mg/L	60mg/L 以下
COD(化学的酸素要求量)	4.8	mg/L	90mg/L 以下
SS(浮遊物質)	ND	mg/L	60mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	ND	mg/L	5mg/L 以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	ND	mg/L	30mg/L 以下
フェノール類含有量	ND	mg/L	5mg/L 以下
銅含有量	ND	mg/L	3mg/L 以下
亜鉛含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
溶解性鉄含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
溶解性マンガン含有量	ND	mg/L	10mg/L 以下
クロム含有量	ND	mg/L	2mg/L 以下
大腸菌群数	ND	個/cm ¹⁰⁰	日間平均3000個/cm ¹⁰⁰
窒素含有量	1.0	mg/L	120(日間平均60)mg/L 以下
燐含有量	0.02	mg/L	16(日間平均8)mg/L 以下
1,4-ジオキサン	ND	mg/L	0.5mg/L 以下

※ND: 定量下限値以下