

水質検査結果〔一般廃棄物最終処分場〕

| 水質の区分 | | 放流水 | |
|------------|-------------------------------|--------------|--------------------|
| 採取場所の略称 | | 浸出水処理設備吐口 | 基準値 (1リットルにつき) |
| 採取年月日 | | 平成30年6月19日 | |
| 測定結果が得られた日 | | 平成30年7月12日 | |
| 1 | アルキル水銀化合物 | 不検出 | 検出されないこと |
| 2 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.0005mg/l未満 | 0.005mg/l以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.001mg/l未満 | 0.03mg/l以下 |
| 4 | 鉛及びその化合物 | 0.005mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 5 | 有機りん化合物 | 0.1mg/l未満 | 1mg/l以下 |
| 6 | 六価クロム化合物 | 0.04mg/l未満 | 0.5mg/l以下 |
| 7 | ひ素及びその化合物 | 0.005mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 8 | シアン化合物 | 0.1mg/l未満 | 1mg/l以下 |
| 9 | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 0.0005mg/l未満 | 0.003mg/l以下 |
| 10 | トリクロロエチレン | 0.002mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 11 | テトラクロロエチレン | 0.0005mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 12 | ジクロロメタン | 0.002mg/l未満 | 0.2mg/l以下 |
| 13 | 四塩化炭素 | 0.0002mg/l未満 | 0.02mg/l以下 |
| 14 | 1・2-ジクロロエタン | 0.0004mg/l未満 | 0.04mg/l以下 |
| 15 | 1・1-ジクロロエチレン | 0.002mg/l未満 | 1mg/l以下 |
| 16 | 1・2-ジクロロエチレン | 0.004mg/l未満 | 0.4mg/l以下 |
| 17 | 1・1・1-トリクロロエタン | 0.0005mg/l未満 | 3mg/l以下 |
| 18 | 1・1・2-トリクロロエタン | 0.0006mg/l未満 | 0.06mg/l以下 |
| 19 | 1・3-ジクロロプロペン | 0.0002mg/l未満 | 0.02mg/l以下 |
| 20 | チウラム | 0.006mg/l未満 | 0.06mg/l以下 |
| 21 | シマジン | 0.003mg/l未満 | 0.03mg/l以下 |
| 22 | チオベンカルブ | 0.02mg/l未満 | 0.2mg/l以下 |
| 23 | ベンゼン | 0.001mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 24 | セレン及びその化合物 | 0.002mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 25 | 1・4-ジオキサン | 0.05mg/l未満 | 0.5mg/l以下 |
| 26 | ほう素及びその化合物 | 2.6mg/l | 50mg/l以下 |
| 27 | ふっ素及びその化合物 | 0.2mg/l | 15mg/l以下 |
| 28 | 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 | 4.9mg/l | 200mg/l以下 |
| 29 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量) | 0.5mg/l未満 | 5mg/l以下 |
| 30 | ノルマヘキサン抽出物含有量(動植物油脂類含有量) | 0.5mg/l未満 | 30mg/l以下 |
| 31 | フェノール類含有量 | 0.2mg/l未満 | 5mg/l以下 |
| 32 | 銅含有量 | 0.01mg/l未満 | 3mg/l以下 |
| 33 | 亜鉛含有量 | 1.1mg/l | 2mg/l以下 |
| 34 | 溶解性鉄含有量 | 0.1mg/l未満 | 10mg/l以下 |
| 35 | 溶解性マンガン含有量 | 0.9mg/l | 10mg/l以下 |
| 36 | クロム含有量 | 0.1mg/l未満 | 2mg/l以下 |
| 37 | 大腸菌群数 | 10個/ml未満 | 1cm3につき日間平均3000個以下 |
| 38 | 窒素含有量 | 5mg/l | 120(日間平均60)mg/l以下 |
| 39 | リン含有量 | 0.08mg/l | 16(日間平均8)mg/l以下 |
| 40 | ダイオキシン類 | 0.0007pg-TEQ | 10pg-TEQ以下 |

| | | 地下水等 | | | | |
|------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------|
| 採取場所の略称 | | 不燃ごみ処理場上側井戸 | 不燃ごみ処理場下側井戸 | 埋立処分場上側井戸 | 埋立処分場下側井戸 | 基準値(廃止基準) (1リットルにつき) |
| 採取年月日 | | 平成30年6月19日 | 平成30年6月19日 | 平成30年6月19日 | 平成30年6月19日 | |
| 測定結果が得られた日 | | 平成30年7月12日 | 平成30年7月12日 | 平成30年7月12日 | 平成30年7月12日 | |
| 1 | アルキル水銀 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと |
| 2 | 総水銀 | 0.00005mg/l未満 | 0.00005mg/l未満 | 0.00005mg/l未満 | 0.00005mg/l未満 | 0.0005mg/l以下 |
| 3 | カドミウム | 0.0003mg/l未満 | 0.0003mg/l未満 | 0.0003mg/l未満 | 0.0003mg/l未満 | 0.003mg/l以下 |
| 4 | 鉛 | 0.001mg/l未満 | 0.004mg/l | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.01mg/l以下 |
| 5 | 六価クロム | 0.005mg/l未満 | 0.005mg/l未満 | 0.005mg/l未満 | 0.005mg/l未満 | 0.05mg/l以下 |
| 6 | ひ素 | 0.001mg/l | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.01mg/l以下 |
| 7 | 全シアン | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと |
| 8 | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと |
| 9 | トリクロロエチレン | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.01mg/l以下 |
| 10 | テトラクロロエチレン | 0.0005mg/l未満 | 0.0005mg/l未満 | 0.0005mg/l未満 | 0.0005mg/l未満 | 0.01mg/l以下 |
| 11 | ジクロロメタン | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.02mg/l以下 |
| 12 | 四塩化炭素 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.002mg/l以下 |
| 13 | 1・2-ジクロロエタン | 0.0004mg/l未満 | 0.0004mg/l未満 | 0.0004mg/l未満 | 0.0004mg/l未満 | 0.004mg/l以下 |
| 14 | 1・1-ジクロロエチレン | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.1mg/l以下 |
| 15 | 1・2-ジクロロエチレン | 0.004mg/l未満 | 0.004mg/l未満 | 0.004mg/l未満 | 0.004mg/l未満 | 0.04mg/l以下 |
| 16 | 1・1・1-トリクロロエタン | 0.0005mg/l未満 | 0.0005mg/l未満 | 0.0005mg/l未満 | 0.0005mg/l未満 | 1mg/l以下 |
| 17 | 1・1・2-トリクロロエタン | 0.0006mg/l未満 | 0.0006mg/l未満 | 0.0006mg/l未満 | 0.0006mg/l未満 | 0.006mg/l以下 |
| 18 | 1・3-ジクロロプロペン | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.002mg/l以下 |
| 19 | チウラム | 0.0006mg/l未満 | 0.0006mg/l未満 | 0.0006mg/l未満 | 0.0006mg/l未満 | 0.006mg/l以下 |
| 20 | シマジン | 0.0003mg/l未満 | 0.0003mg/l未満 | 0.0003mg/l未満 | 0.0003mg/l未満 | 0.003mg/l以下 |
| 21 | チオベンカルブ | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.002mg/l未満 | 0.02mg/l以下 |
| 22 | ベンゼン | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.01mg/l以下 |
| 23 | セレン | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.001mg/l未満 | 0.001 | 0.01mg/l以下 |
| 24 | 1・4-ジオキサン | 0.005mg/l未満 | 0.005mg/l未満 | 0.005mg/l未満 | 0.005mg/l未満 | 0.05mg/l以下 |
| 25 | クロロエチレン(塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.0002mg/l未満 | 0.002mg/l以下 |
| 26 | ダイオキシン類 | 0.17pg-TEQ | 0.21pg-TEQ | 0.21pg-TEQ | 0.89pg-TEQ | 1pg-TEQ以下 |

※ダイオキシン類の採取日平成30年11月22日、測定結果が得られた日平成31年3月18日