

分析結果報告書

No. 土壤等2023-00141

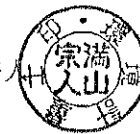
令和 5年11月 7日

佃小林衛生公社 様

公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号



環境計量士 満山 宗人



令和 5年10月17日窓口受付の下記試料について測定の結果を次の通り報告します。

試料名 堆肥 (現物当たり)

| 項 目 | 水資源循環センター | | | 分析の方法 |
|------------|-------------|--|--|------------------------------|
| 水素イオン濃度 | 8.2 (24.0℃) | | | 肥料等試験法 3.3.a カラス電極法 |
| 電気伝導率 | mS/cm 5.2 | | | 肥料等試験法 3.4.a 電気伝導率計に(参照1) |
| 水分 | % 24.3 | | | 肥料等試験法 3.1.a 乾燥器による乾(参照2) |
| 有機炭素 | % 28 | | | 肥料等試験法 4.11.1.a ニクロム酸酸化法 |
| 窒素全量 | % 6.2 | | | 肥料等試験法 4.1.1.a ケルダール法 |
| りん酸全量 | % 3.9 | | | 肥料等試験法 4.2.1.a バナドモリブデ(参照3) |
| 加里全量 | % 0.88 | | | 肥料等試験法 4.3.1.a フルム原子吸光法(参照4) |
| 銅全量 | % 0.014 | | | 肥料等試験法 4.10.1.b ICP発光分光分析法 |
| 亜鉛全量 | % 0.042 | | | 肥料等試験法 4.9.1.b ICP発光分光分析 |
| 石灰全量 | % 2.7 | | | 肥料等試験法 4.5.1a フレーム原子吸光法 |
| 炭素-窒素比 | 5 | | | 肥料等試験法 4.11.2.a 算出法 |
| - 以下 余 白 - | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

[備考]
 分析結果報告書の試料名及び場所名は、分析依頼書に記載された名称を転記したものである。
 (参照)
 1. 肥料等試験法 3.4.a 電気伝導率計による測定法
 2. 肥料等試験法 3.1.a 乾燥器による乾燥減量法
 3. 肥料等試験法 4.2.1.a バナドモリブデン酸アンモニウム吸光光度法
 4. 肥料等試験法 4.3.1.a フルム原子吸光法又はフルム光度法

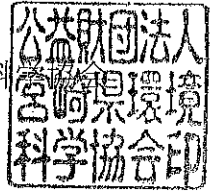
分析結果報告書

No. 土壤等2023-00142

令和 5年11月 7日

㈱小林衛生公社 様

公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ゾンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号



環境計量士 満山 宗人



令和 5年10月17日窓口受付の下記試料について測定の結果を次の通り報告します。

試料名 堆肥 (乾物当たり)

| 項 | 目 | 水資源循環センター | _____ | _____ | 分析の方法 |
|--------------|-----------|-----------|-------|-------|-----------------------------------|
| 水銀及びその化合物 | mg/kg・dry | 0.016 | _____ | _____ | 肥料等試験法(2021) 5 .1.a 還元気化 (参照1) |
| カドミウム及びその化合物 | mg/kg・dry | 0.15 | _____ | _____ | 肥料等試験法(2021) 5 .3.c ICP質量分析法 |
| 砒素及びその化合物 | mg/kg・dry | 0.65 | _____ | _____ | 肥料等試験法(2021) 5 .2.c ICP質量分析法 |
| ニッケル及びその化合物 | mg/kg・dry | 0.64 | _____ | _____ | 肥料等試験法(2021) 5 .4.c ICP質量分析法 |
| クロム及びその化合物 | mg/kg・dry | 0.63 | _____ | _____ | 肥料等試験法(2021) 5 .5.e ICP質量分析法 |
| 鉛及びその化合物 | mg/kg・dry | 1.8 | _____ | _____ | 肥料等試験法(2021) 5 .6.c ICP質量分析法 |
| - 以下 余 白 - | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

[備考]
分析結果報告書の試料名及び場所名は、分析依頼書に記載された名称を転記したものである。
(参照)
1. 肥料等試験法(2021) 5.1.a 還元気化原子吸光法