

あさぎり町有機センター 御中

〒868-0422
熊本県 球磨郡あさぎり町上北2-170
Tel.0966-45-2883

 株式会社食環境衛生研究所

登録衛生検査所 第41号
計量証明事業 環第51号

〒379-2107
群馬県前橋市荒口町561-21
TEL 027-230-3411 FAX 027-230-3412

検査責任者 岩崎

検査結果報告書

採取日: 2019年9月26日
検体名: 豊作どん

【検査結果】

	検査項目	検査結果	単位
食中毒菌	腸管出血性大腸菌 O157/O26/O103	陰性	/25g
	サルモネラ属菌	陰性	/25g
指標菌	大腸菌数①	<10	cfu/g
	大腸菌数②	<3.0	MPN/g

※大腸菌数①の『<10』、大腸菌数②の『<3.0』は検出下限値未満(検出していないこと)を示しています。

備考:

○大腸菌

- 大腸菌は、動物糞に含まれ、そのほとんどはヒトに対する病原性はありません。
- ・この調査では、堆肥化が十分に行われているかの指標として大腸菌数を測定しています。
 - ・国内では、堆肥に対する大腸菌の基準はありませんが、米国等では、1000 cfu または MPN / 堆肥 1g が設定されています。

単位について

cfu: 試料を寒天培地上で培養し、菌の塊(コロニー)として計数した菌数。

MPN: 試料の濃度を変え、複数の試験管中で培養し、増殖の有無から推定された菌数。

○検査方法

- 腸管出血性大腸菌 O157/O26/O103: 厚生労働省医薬食品局食品安全部監視安全課長通知法
サルモネラ属菌: ISO法 (ISO 6579)
大腸菌①: ISO法 (ISO 16649-2)
大腸菌②: 食品衛生検査指針 (IMViC試験を実施し、結果が「++--」となったものは大腸菌として判定)