

依頼試験報告書

平成23年 1月24日

和歌山県農業協同組合連合会
生活資材部長 柏木 章宏 様

社団法人 和歌山県農産物加工研究所
所 長 稲 葉 伸 也



下記のとおり、依頼試験の結果をご報告申し上げます。

記

1. 試験内容:「JOINじゃばらサプリ(仮称)」の栄養成分分析および微生物検査

2. 試験結果:

分析項目		測定値	備 考
水 分	(g/100g)	1.05	減圧加熱・乾燥助剤法
エネルギー	(kcal/100g)	393	4×蛋白質+9×脂質+4×炭水化物
たんぱく質	(g/100g)	3.59	ケルダール法
脂 質	(g/100g)	0.77	酸分解法
炭水化物	(g/100g)	93.0	100-(水分+蛋白質+脂質+灰分)
灰 分	(g/100g)	1.59	550℃灰化;恒量測定
ナトリウム	(mg/100g)	2.39	原子吸光法
ナリルチン	(mg/100g)	3,450	HPLC法(50%メタノール抽出)
一般生菌数	(個/g)	検出せず *	標準寒天培地・36℃・48時間培養
カ ビ	(個/g)	検出せず *	ポテトデキストロス寒天培地・25℃・72時間培養
酵 母	(個/g)	検出せず *	ポテトデキストロス寒天培地・25℃・72時間培養
大 腸 菌	(個/g)	検出せず *	XM-G寒天培地・36℃・24時間培養
大腸菌群	(個/g)	検出せず *	XM-G寒天培地・36℃・24時間培養
サルモネラ	(個/g)	検出せず *	ESサルモネラ寒天培地II・36℃・24時間培養
黄色ブドウ球菌	(個/g)	検出せず *	マンニト食塩卵黄寒天培地・36℃・48時間培養

*検出限界:10個/g

以上