

LAO / Tekniikan ala / Elintarvike
Seija Knuutila
Jänkätie 1
96300 ROVANIEMI

Maksaja
Rovaniemen koulutuskuntayhtymä
Hallintopalvelut
Toripuistikko 5-7 3. krs
96200 ROVANIEMI



Näytetiedot

Näyte	Lihavalmiste, lämminsavu		
Näyte otettu	12.02.2009	Näytteen ottaja	Asiakas
Saapunut	12.02.2009	Näytteenoton syy	Omaavalvonta
Tutkimus alkoi	13.02.2009		
Tutkimus valmis	06.04.2009		

Näytteenottoaika: LAO / Elintarvike / Jänkätie.
Lämminsavu poro/ Pakattu 11.02.2009

Säilyvyyskoe:

388-1: Ensimmäinen tutkimuskerta 13.02.2009.

388-2: Toinen tutkimuskerta 23.02.2009.

388-3: Kolmas tutkimuskerta 04.03.2009.

388-4: Neljäs tutkimuskerta 30.03.2009.

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	388-1	388-2	388-3	388-4
Ulkonäkö (alustava arviointi)			Ei huom.	Ei huom.	Ei huom.	Ei huom.
Haju (alustava arviointi)			Ei huom.	Ei huom.	Ei huom.	Ei huom.
Aerobiset mikro- organismit (30 °C)	* NMKL 86:2006	pmy/g	< 1 000	< 1 000	< 1 000	1 800 000
Enterobacteriaceae	* NMKL 144:2005	pmy/g	< 10	< 10	< 10	< 10
Hiivat	* ISO 7954:1987	pmy/g	< 100	< 100	< 100	< 100
Koagulaasipositiiviset stafylokokit	* ISO 6888:1999	pmy/g	< 100	< 100	< 100	< 100
Listeria monocytogenes, kvalitatiivinen	* ISO 11290-1:1996	/25g				Ei todettu
pH-arvo	MIB-ELI-19		6,0			

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

Lausunto

Suoritettujen tutkimusten perusteella näytteen hygieeninen laatu säilyi hyvänä kolme viikkoa tuotteen valmistamisesta. Tuotteen laatu oli välttävä kuuden viikon kuluttua tuotteen valmistamisesta. Näytteessä ei todettu Listeria monocytogenes -bakteereita.

Arvosteluperuste valmisruoat, jotka voidaan syödä ilman kuumennuskäsittelyä (Elintarviketeollisuusliitto, hygieniaryhmä. 2000/ päivitetty 2006).

Aerobiset bakteerit (pmy / g):

hyvä < 500 000

välttävä 500 000-10 000 000

huono > 10 000 000

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

Jänkätie 1 B, 96300 ROVANIEMI puh.(016) 322 2529 fax.(016) 322 2688