


Näyttenumero	493-2021-00019387	Päivämäärä	8.4.2021
Tutkimustodistus	AR-21-FL-010680-01		

Asiakkaan näyttenumero:	Valeriaana		
Näytteen tiedot:	PF1024100221		
Ostotilauspäivä:	24.3.2021		
Saapumispvm :	26.03.2021	Tutkimus alkoi :	26.03.2021
Näyte-erän kommentti:	Labra 03/21/006-10499-137908		

Tulos (MU)

UMH31	FL	Aerobiset mikro-organismit 30°C (1 000-2 500 000 pmy/g) (ei-kromogeeninen alusta)	Menetelmä : NMKL 86:2013	Laskenta - Kasvatustekniikka
(a)		Aerobiset mikro-organismit 30°C	< 1000	pmy/g
UMVHC	FL	Alustava Bacillus Cereus (100-10 000 pmy/g) (ei-kromogeeninen alusta)	Menetelmä : NMKL 67:2010 mod.	Laskenta - Kasvatustekniikka
(a)		Alustava Bacillus cereus	< 100	pmy/g
ZM91M	FL	E.coli (10-1 500 pmy/g)	Menetelmä : ISO 16649-2:2001	Laskenta - Kasvatustekniikka (kromogeeninen alusta)
(a)		Escherichia coli	< 10	pmy/g
UM2A2	FL	Hiivat ja homeet (100-150 000 pmy/g) DG-18 (ei-kromogeeninen alusta)	Menetelmä : NMKL 98:2005 Mod.	Laskenta - Kasvatustekniikka
(a)		Hiivat	< 100	pmy/g
(a)		Homeet	< 100	pmy/g
J8312	JC	Arseeni (As)	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010)	ICP-MS
(a)		Arseeni (As)	0,2 (± 0,1)	mg/kg
JCHG2	JC	Elohopea (Hg) elintarvikkeista, ICP-MS	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010)	ICP-MS
(a)		Elohopea (Hg)	<0,005	mg/kg
J8308	JC	Kadmium (Cd)	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010)	ICP-MS
(a)		Kadmium (Cd)	<0,01	mg/kg
J8306	JC	Lyijy (Pb)	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010)	ICP-MS
(a)		Lyijy (Pb)	<0,05	mg/kg

Lausunto (ei kuulu akkreditoinnin piiriin)

Näytteen mikrobiologinen laatu oli tutkituilta osin hyvä, perustuen laboratorion kokemukseen kyseisestä elintarvikkeesta.

Mikrobiologisten analyysitulosten arvioinnin on tehnyt Analyysipalvelupäällikkö (ASM) Kristiina Kallio (+358 40 0832604).

ALLEKIRJOITUS

Päivi Laakso
 Analyysipalvelupäällikkö (ASM)
 +358 503864322



Huomautukset

Asiakirjojen osittainen kopioiminen on kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä. Laboratorio ei ole vastuussa asiakkaalta saatujen tietojen oikeellisuudesta. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin. Akkreditoituidut menetelmät on arvioitu tutkimuksen suorittaneen laboratorion oman maan akkreditointielimen toimesta. Mittausepävarmuuksien osalta lisätietoja saatavilla pyydettyäessä. Tämä tutkimustodistus on luotu sähköisesti ja se on tarkastettu ja hyväksytty.

(a) = Akkreditoitu menetelmä

(MU) = Laajennettu mittausepävarmuus (k=2)

FL - Eurofins Scientific Finland Raisio (Food & Agro), FINLAND - SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T089

JC - Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg), GERMANY - DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkkS D-PL-14602-01-00