

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 2008, 2025-03-13

Lapų skaičius 1/1

UŽSAKOVAS: MB „Baltic Bio Fusion“, V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237, Rūta Jukonytė, Vilnius

MĖGINIO APRAŠYMAS*:

Pavadinimas: Fermentuotas avižų gėrimas su avietėmis

Pagaminimo data: 2025-03-04; Tinkamumo vartoti terminas: nenurodyta

Mėginių kiekis, pakuotės tipas: 500 ml, stiklinis butelis

Gamintojas: MB „Inovative care of dementia“

Mėginius atrinko: MB „Baltic Bio Fusion“ technologė Rūta Jukonytė

Mėginių atrinkimo tvarka, sąlygos: temperatūra plius 10 °C; Atrinkimo data: 2025-03-06

*užsakovo pateikta informacija

MĖGINIŲ PRIĖMIMAS:

Data: 2025-03-08; Identifikacijos kodas: 1322

Mėginių temperatūra (°C) priėmimo metu (jei reikia): plius 7,5 °C

Pakuotės būklė (jei reikia): nepažeista; Mėginius pristatė: R. Jukonytė

Rodiklis	Rezultatas ± išplėstinė neapibrėžtis**	Tyrimo metodo žymuo
Etilo alkoholio koncentracija, % tūrio	0,03	SVP-16 ChL Alkoholių nustatymas dujų chromatografijos metodu ^N
Koliforminių bakterijų skaičius, KSV/ml	< 1 [0; 8]	LST ISO 4832:2006
Numanomų vaškinių bacilų (<i>Bacillus cereus</i>) skaičius prie 30 °C, KSV/ml	< 1 [0; 8]	LST EN ISO 7932:2005 (išskyrus LST EN ISO 7932:2005/A1:2020)
Numanomų bifidobakterijų skaičius, KSV/ml	5,6×10 ⁶	LST ISO 29981:2010 ^N
Lūžinių klostridijų (<i>Clostridium perfringens</i>) skaičius, KSV/ml	< 1	LST EN ISO 15213-2:2024 ^N
Bendras mezofilinių pieno rūgšties bakterijų skaičius, KSV/ml	2,3×10 ⁸ [1,1×10 ⁸ ; 4,8×10 ⁸]	LST ISO 15214:2009
Būdingų mikroorganizmų skaičius: <i>Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus</i> , KSV/ml	5,7×10 ⁸	LST ISO 7889:2005 ^N
<i>Streptococcus thermophilus</i> , KSV/ml	2,0×10 ⁸	
Mielių skaičius, KSV/ml	8 [3; 2,3×10 ¹]	LST ISO 21527-1:2008
Pelėsinių grybų skaičius, KSV/ml	< 1 [0; 8]	LST ISO 21527-1:2008

N – neakredituotas metodas

** pateikta išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota, standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio K=2, kuris esant normaliam skirstiniui atitinka apytikriai 95 % pasiklovimo lygmenį

Tyrimų atlikimo data: 2025 m. kovo 6 - 13 d.

Tyrimų rezultatus patvirtino



Chemijos mokslo laboratorijos vadovė Lina Trakšėlė

Tyrimų rezultatus patvirtino



Mikrobiologijos mokslo laboratorijos vadovas Antanas Šarkinas

Tyrimų rezultatai galioja tik konkrečiam ištirtam mėginiui

Be raštiško Maisto tyrimų centro leidimo draudžiama kopijuoti protokolą dalimis

Maisto tyrimų centras už užsakovo pateiktą informaciją, mėginių atrinkimą ir pristatymą neatsako

