

25.01.07

J. Nr. : 2004-20-64-00361

Rapport
om
EU-kontrolprojekt vedr. bakteriologisk sikkerhed af oste fremstillet af pasteuriseret mælk

Baggrund

Projektet var en fortsættelse af det EU-projekt der blev gennemført i 2004 om den bakteriologiske sikkerhed af oste fremstillet af termiseret mælk.

EU havde henstillet, at medlemslandene i 2005 gennemførte en kampagne, der havde til formål at kontrollere oste fremstillet af pasteuriseret mælk. EU havde oplyst, at resultaterne skulle bruges til at sammenligne resultaterne med projektet fra 2004, og til at opnå et generelt billede af den bakteriologiske sikkerhed af oste. Ostene skulle undersøges for forekomst af *Salmonella*, *Staphylococcus aureus*, *E. coli* og *Listeria monocytogenes*.

Prøveomfang

Der blev analyseret ca. 50 partier af en lang række forskellige typer oste af pasteuriseret mælk, svarende til 269 prøver. Prøverne blev alle udtaget på mejerier, og blev analyseret for henholdsvis a) *Salmonella* spp., b) kvantitativt for *Staphylococcus aureus*, c) kvantitativt for *E.coli* samt d) kvantitativt og kvalitativt for *Listeria monocytogenes* (undtagen de faste modnede oste, der udelukkende blev underkastet den kvantitative undersøgelse)

Metoder

***Salmonella* spp.** :NMKL, 71, 5 udg. 1999 *Salmonella*, Påvisning i livsmedel, eller *Salmonella* hurtigmetoderne: MRSV FMS B1.25, Eiafoss pr. 25 g, Transia Gold pr. 25 g, Bioline pr. 25 g, eller Vidas pr. 25 g.

Listeria monocytogenes: NMKL 136, 1999, *Listeria monocytogenes* kvalitativ pr. 25 g eller ISO 11290-2, 1998 *Listeria monocytogenes* kvantitativ pr. g.

Koagulase positive stafylokokker: NMKL 66, 2003 eller hurtigmetoden *Staphylococcus aureus* ved Petrifilm pr. g.

E.coli: NMKL 125, 3. udg. 1996 Petrifilm TM pr. g.

Resultater

Alle resultaterne overholdt grænseværdierne i den på det tidspunkt gældende bekendtgørelse om mikrobiologiske grænseværdier for fødevarer og vejledende grænseværdier i Patogenvejledningen.

Konklusion

Projektet har vist, at alle de undersøgte har opfyldt lovgivningens krav.