

COKZ exportprogramma: Module 1.2.6 – Producten geproduceerd door zuivelbereiders welke vallen in de productcategorieën A t/m E

Product	Onderzoeken en frequentie											
	Microbiologie									Samenstelling		
	Listeria monocytogenes		Salmonella	Campylobacter	Coagulase positieve stafylococci	Escherichia coli	STEC	Totaal aëroob kiemgetal bij 30 °C	Vetgehalte in droge stof of absoluut vetgehalte indien geen	Fosfataseactiviteit	Bijmenging koemelk	
	in kve/g	in 5x25g of in 25ml	in 25 ml	in kve/g	in kve/g	in 5x25g of in 25ml	in kve/ml	% (m/m)				
A.	Onderzoek	ja	van toepassing indien voldoen aan eisen Bijlage 1 H1 1.2 en 1.3	ja	nee	ja	nee	ja	nee	nee	nee	
Boerenkaas (GTS)	norm	n=5, c=0	n=5, c=0	n=5, c=0	nvt	n=5, c=2, m=10.000, M=100.000	nvt	n=5, c=0	nvt	nvt	nvt	
	wetgeving	M/m=niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2	M/m=100 Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2 en 1.3	m/M= niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.11		Verordening 2073/2005		m/M= niet aantoonbaar				
B.	Onderzoek	ja	ja	ja	nee	ja	nee	ja	nee	ja	enkel in geval van niet koemelk	
Kaas uit rauwe melk (niet GTS)	norm	n=5, c=0	n=5, c=0	n=5, c=0	nvt	n=5, c=2, m=10.000, M=100.000	nvt	n=5, c=0	nvt	Conform declaratie	> 1600 mU/g	
	wetgeving	M/m=niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2	M/m=100 Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2 en 1.3	m/M= niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.11		Verordening 2073/2005		m/M= niet aantoonbaar			Niet aantoonbaar	
C.	Onderzoek	ja	ja	ja	nee	ja	ja	ja	nee	ja	nee	
Kaas uit gethermiseerde melk	norm	n=5, c=0	n=5, c=0	n=5, c=0	nvt	n=5, c=2, m=100, M=1.000	n=5, c=2	n=5, c=0	nvt	Conform declaratie	nvt	
	wetgeving	M/m=niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2	M/m=100 Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2 en 1.3	m/M= niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.11		Verordening 2073/2005	Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H2 2.2.2	m/M= niet aantoonbaar			Niet aantoonbaar	
D.	Onderzoek	ja	ja	nee	nee	ja	ja	nee	nee	ja	nee	
Kaas uit gepasteuriseerde melk	norm	n=5, c=0	n=5, c=0	nvt	nvt	n=5, c=2, m=100, M=1.000	n=5, c=2	nvt	nvt	Conform declaratie	nvt	
	wetgeving	M/m=niet aantoonbaar Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2	M/m=100 Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.2 en 1.3			Verordening 2073/2005	Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H2 2.2.2				Niet aantoonbaar	
E.	Onderzoek	van toepassing bij export GB		ja	ja	nee	nee	ja	ja	nee	nee	
Rauwe melk	norm	Niet aantoonbaar		Niet aantoonbaar	Niet aantoonbaar	nvt	nvt	Niet aantoonbaar	≤ 25.000 per ml voor rauwe melk van runderen of buffels ≤ 50.000 per ml voor rauwe melk van kamelen, dromedarissen, paarden ≤ 100.000 per ml voor rauwe melk van geiten, schapen of overige diersoorten	nvt	nvt	
	wetgeving	Warenwetbesluiten Bereiding en behandeling van levensmiddelen										

Frequentie van onderzoek

De frequentie voor microbiologisch onderzoek is afhankelijk van de jaarproductie.

Klein: <25.000 kg per jaar : 2 microbiologische onderzoeken per jaar
Midden: 25.000-150.000 kg per jaar : 3 microbiologische onderzoeken per jaar
Groot: > 150.000 kg per jaar : 4 microbiologische onderzoeken per jaar
Samenstellingsonderzoek (niet GTS) : 2 onderzoeken per jaar

Voor GTS kaas is voor samenstellingsonderzoek de reguliere bemonstering en frequentie van toepassing conform het controleprogramma GTS.

Onderzoek naar contaminanten is opgenomen in een monitoringsprogramma, voor zover het Nederlandse grondstoffen betreft.

Mocht de grondstof van de desbetreffende leverancier geen deel uitmaken van het eerder genoemde monitoringsprogramma, zullen aparte afspraken worden gemaakt omtrent het te volgen onderzoeksprogramma met betrekking tot de betreffende verontreinigingen.

Bij afwijkingen

- 1) *Listeria monocytogenes* en/of *Salmonella* en/of *Campylobacter* en/of STEC aangetroffen in 5x25 gram of in 25 milliliter
→ geen export mogelijk
- 2) Coagulase positieve stafylococci >100.000 per gram → inzetten op Staphylococci enterotoxinen (Verordening 2073/2005 Bijlage 1 H1 1.21)
 - bij afwezigheid Staphylococci enterotoxinen verbeteren productieproces en selectie van de grondstoffen
 - bij aanwezigheid Staphylococci enterotoxinen is geen export mogelijk en daarnaast verbeteren productieproces en selectie van de grondstoffen
- 3) *Escherichia coli* > 1000 kve/g → verbeteren productieproces en selectie van de grondstoffen
- 4) Bij afwijkende uitslagen kan de onderzoeksfrequentie worden aangepast.