

Analysmethoden L014 Conform of Gelijkaardig en Analysemethoden L235 Conform of Gelijkaardig, versie 2021

L014

Eigenaar document: afdeling KAM van Wageningen Food Safety Research

			Conform	Gelijkaardig
Melkvet	Detectie van vreemde vetten in melkvet door analyse van de triglyceriden; Capillaire gaschromatografie	SOP N0294 ISO 17678		x
Dierlijke en plantaardige vetten en oliën	Bereiding en bepaling van vetzuurmethylsters; GC-FID en FID	SOP A0712 NEN-EN-ISO 12966-2 en NEN-EN-ISO 12966-4		
Agrarische producten	Bepalen van de activiteit van gammastraling uitzendende radionucliden; halfgeleider-gammaspectrometrie	SOP N0132 NEN 5623:2016	x	
Mengvoeders en mengvoedergrondstoffen	Bepaling van het gehalte vocht; gravimetrisch	SOP N0272 Producttype 1, 2 en 3: EG 152/2009, bijlage III, deel A Producttype 4 en 5: NEN-EN-ISO 665 Producttype 6: uitvoering EG 152/2009, bijlage III, deel A	x x	x
Melk en melkproducten	Bepaling van het vetgehalte m.b.v. RöseGottlieb methode; gravimetrisch	SOP A0756 IDF 1/ISO1211 (melk) IDF9ISO 1735(melkpoeder)	x	
	Bepaling van het stikstofgehalte en de berekening van het gehalte ruw eiwit; Kjeldahl methode	SOP A0835 NEN-EN-ISO 8968-1		x
	Bepaling van het vochtgehalte; gravimetrisch	SOP N0118 NEN-ISO 1442	x	
Vees en vleesproducten	Bepaling van het stikstofgehalte en de berekening van het gehalte ruw eiwit; Kjeldahl methode	SOP A0839 NEN-ISO 937		x
Meststoffen	De bepaling van de som van het gehalte aan nitraat- en ammoniumstikstof volgens Devarda 5	SOP N0371 – Deel A NEN-EN 15476	x	
Dierlijke mest en mestproducten	Bepaling van het gehalte aan totaal stikstof; titrimetrisch	SOP N0328 NEN 7434 voorbehandelingsmethoden SOP N0325 NEN 7430 SOP N0326 NEN 7431 ontsluiting SOP N0327 NEN 7433	x	
Dierlijke mest en mestproducten	Bepaling van het gehalte aan totaal fosfor; spectrofotometrisch	SOP N0329 2 e ontwerp NEN 7435:1998 voorbehandelingsmethoden SOP N0325 NEN 7430 SOP N0326 NEN 7431 SOP N0327 NEN 7433	x x x x	
Boter	Bepaling van het vetvrije droge stofgehalte, gravimetrisch	SOP N0357 NEN-EN-ISO 3727-2:2001/IDF 80-2:2001	x	
	Bepaling van het vochtgehalte, gravimetrisch	SOP N0312 NEN-EN-ISO 3727-1:2001/IDF 80-1:2001	x	
	Bepaling van het vetgehalte - gravimetrisch	SOP N0388 NEN-EN-ISO 17189/IDF 194	x	
Dierlijke en plantaardige vetten en oliën	Bepaling van het vochtgehalte - gravimetrisch	SOP N0417 VERORDENING (EG) Nr. 152/2009, bijlage III, deel B W	x	
Melk en melkpoeder van koeienorigine	Bepaling van de alkalische fosfataseactiviteit; fluorophos	SOP N0335 NEN-EN-ISO 11816-1	x	
Diervoeders	Identificatie van dierlijke bestanddelen; Microscopie	SOP N0447 (EC) 152/2009	x	
Melk	Telling van het aantal somatische cellen; microscopie	SOP N0421 ISO 13336-1	x	

L235

Materiaal of Product	Verrichting/Onderzoeksmethode	Inter referentienummer	conform	gelijkwaardig
Producten bestemd voor humane en dierlijke consumptie, primaire producten en omgevings-monsters	Aantonen van Salmonella; grensreactie; screening ophoping en bevestiging met behulp van real-time PCR	MIC04-WV505 ophoping, screening, isolatie NEN-EN-ISO 6579-1 bevestiging, eigen methode		X deels gelijkwaardig
Producten bestemd voor humane en dierlijke consumptie	Bepalen van het aantal coagulase positieve Staphylococci bij 37 °C; gietplaatmethode	MIC04-WV114 NEN-EN-ISO 6888-2	x	
Slachtdieren	Bepalen van het aerob en Enterobacteriaceae kiemgetal van het karkasoppervlak; gietplaatmethode	MIC04-WV102 NEN-EN-ISO 4833-1 NEN-EN-ISO 21528-2	x	
Vis, schaal- en schelpdieren	Bepalen van het aantal Escherichia coli; MPN techniek	MIC04-WV109 NEN-EN-ISO 16649-3	x	
Producten bestemd voor humane en dierlijke consumptie en omgevings monsters	Bepalen van het aerob kiemgetal bij 30°C; gietplaatmethode	MIC04-WV101 NEN-EN-ISO 4833-1	x	
	Bepalen van het aantal Enterobacteriaceae bij 37°C; gietplaatmethode	MIC04-WV106 NEN-EN-ISO 21528-2		x
Producten bestemd voor humane consumptie	Aantonen van Listeria monocytogenes; grensreactie Bevestiging; MALDI-TOF	MIC04-WV500 isolatie NEN-EN-ISO 11290-1 bevestiging Microval 2017LR75 en AOAC-OMA 2017.010		x
Producten bestemd voor humane en dierlijke consumptie	Bepalen van het aantal Escherichia coli; gietplaatmethode	MIC04-WV107 NEN-ISO 16649-2	x	
Producten bestemd voor humane consumptie	Bepalen van het aantal Clostridium perfringens; gietplaatmethode Bevestiging; MALDI-TOF	MIC04-WV112 isolatie NEN-EN-ISO 7937 bevestiging eigen methode	X	
Producten bestemd voor humane en dierlijke consumptie	Bepalen van het aantal Bacillus cereus; spatelplaatmethode	MIC04-WV111 NEN-EN-ISO 7932	x	
Producten bestemd voor humane consumptie	Bepalen van het aantal Listeria monocytogenes; spatelplaatmethode Bevestiging; MALDI-TOF	MIC04-WV123 isolatie NEN-EN-ISO 11290-2 bevestiging Microval 2017LR75 en AOAC-OMA 2017.010		x
Producten bestemd voor humane consumptie	Aantonen van Campylobacter spp.; grensreactie Bevestiging; MALDI-TOF	MIC04-WV501 isolatie NEN-EN-ISO 10272 bevestiging Microval 2017LR74 en AOAC-OMA 2017.09	x	
Producten bestemd voor humane consumptie	Bepalen van het aantal Enterobacteriaceae bij 35°C gedurende 24 uur: TEMPO EB, geautomatiseerde MPN techniek	MIC04-WV137 NEN-ISO 21528-2 (AFNOR BIO 12/21-12/06)		X
	Bepalen van het aëroob kiemgetal bij 30°C gedurende 48 uur: TEMPO AC, geautomatiseerde MPN techniek	MIC04-WV137 NEN-EN-ISO 4833-1 (AFNOR BIO 12/35-05/13)		x
	Aantonen van Staphylococci enterotoxines; dialyse concentraties	MIC04-WV516 NEN-EN-ISO 19020	x	
Isolaten van Escherichia coli, Salmonella, Enterococci en Campylobacter	Bepalen van de antibioticagevoeligheid; VIZION-systeem	MIC04-WV006 ISO 20776-1		x
Vlees en vleesproducten	Aantonen van ESBL-producerende Escherichia coli; grensreactie	MIC04-WV525 Protocol Fresh Meat EURL-AR		x
Isolaten	Serotyping van Salmonella isolaten met behulp van de Check&Trace methode	TYP01-WV029 AOAC certificaat 121001 OIE certificaat 20110106	x	
Vis, schaal- en schelpdieren	Aantonen van Vibrio parahaemolyticus, Vibrio vulnificus en/of Vibrio cholerae; grensreactie Bevestiging; MALDI-TOF	MIC04-WV508 isolatie ISO 21872-1 bevestiging eigen methode		x
Vlees en omgevingsmonsters	Aantonen van de aanwezigheid van meticillineresistente Staphylococcus aureus (MRSA); grensreactie	MIC04-WV511 Protocol EURL-AR	x	
Voedsel, diervoeders en veterinaire monsters	Bepalen van het aantal kweekbare thermotolerante Campylobacter spp. bij 41,5 °C; spatelplaatmethode Bevestiging; MALDI-TOF	MIC04-WV150 isolatie ISO 10272-2 bevestiging Microval 2017LR74 en AOAC-OMA 2017.09	x	