

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023** tot **01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Pieter Stuyvesantweg 1
8937 AC
Leeuwarden
Nederland

| Locatie | Afkorting |
|--|-----------|
| Pieter Stuyvesantweg 1 8937 AC Leeuwarden Nederland | L |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|----------------------|-----------------------|---|----------------------------|---------|
| Monsterneming | | | | |
| a. | Melk en melkproducten | Het nemen van monsters van vloeibare producten ten behoeve van alle microbiologische verrichtingen | FLOV0001 NEN-EN-ISO 707 | L |
| b. | Oppervlakken | Het nemen van monsters van oppervlakken met behulp van swab, spons of veegdoek, ten behoeve van alle microbiologische verrichtingen | FLOV0002 NEN-ISO 18593 | L |
| c. | Kaas | Het nemen van monsters van een sector of een stuk kaas ten behoeve van alle microbiologische verrichtingen | FLOV0004 NEN-EN-ISO 707 | L |

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RVA-BR010 lijst](#). Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023 tot 01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|---|---|---|---------|
| d. | Oppervlakken | Het nemen van monsters van oppervlakken met behulp van afdrukplaatjes ten behoeve van het bepalen van het aantal gisten en schimmels | FLOV0005 eigen methode | L |
| e. | Lucht | Het nemen van monsters van lucht met de Biotest-RCS Plus Air Sampler ten behoeve van kwantitatief microbiologisch onderzoek | FLOV0006 eigen methode | L |
| f. | | Het nemen van monsters van lucht met sedimentatieplaten ten behoeve van kwantitatief microbiologisch onderzoek | FLOV0008 eigen methode | L |
| g. | Drinkwater (Matrix A) Proceswater (Matrix B) | Het nemen van monsters ten behoeve van Legionella onderzoek (de bijbehorende test wordt structureel door een ander geaccrediteerd laboratorium uitgevoerd) | FLOV0028 NEN-EN-ISO 11731 en NEN-EN-ISO 19458 | L |

Microbiologische verrichtingen

| | | | | |
|----|---|---|--|---|
| 1. | Melk, melkproducten, poedervormige kindervoeding en mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het aantal aërobe mesofiele micro-organismen; telplaat bij 30°C | FLMV0001 NEN-EN- ISO 4833-1 | L |
| 2. | Melk, melkproducten, poedervormige kindervoeding, omgevingsmonsters, mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het aantonen van <i>Salmonella</i> spp, grensreactie; PCR | FLMV0004 NEN-EN-ISO 6579-1 (AFNOR TRA 02/12 – 01/09) | L |

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023 tot 01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|---|---|--|---------|
| 3. | Melk, melkproducten, poedervormige kindervoeding, omgevingsmonsters, mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het aantonen van Salmonella species; grensreactie | FLMV0278 NEN-EN-ISO 6579-1 | L |
| 4. | Melk, melkproducten, omgevingsmonsters, mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het aantal <i>Enterobacteriaceae</i> ; telplaat bij 37°C, zonder bevestiging | FLMV0006 NEN-EN-ISO 21528-2 | L |
| 5. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het aantal sporen van aërobe mesofiele sporenvormende bacteriën; telplaat bij 37°C | FLMV0007 NEN 6813 | L |
| 6. | Melk en melkproducten, poedervormige kindervoeding en mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het aantal van "vermoedelijke" <i>Bacillus cereus</i> ; telplaat, bij 30°C, chromogeen medium | FLMV0008 NEN-EN-ISO 7932 (AFNOR BKR 23/06-02/10) | L |
| 7. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het aantal bacteriën; telplaat bij 55°C | FLMV0010 eigen methode | L |
| 8. | | Het bepalen van het aantal thermoresistente bacteriën; telplaat bij 30°C | FLMV0011 NEN 6807 | L |
| 9. | Melk | Het bepalen van het aantal sporen van boterzuur bacteriën; MPN bij 37°C | FLMV0012 NEN 6877 | L |
| 10. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het aantal thermoresistente streptococci; telplaat bij 45°C | FLMV0015 NEN 6808 | L |

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023 tot 01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|---|--|---|---------|
| 11. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het aantal lactobacillen; telplaat bij 30°C | FLMV0016 NEN 6815 | L |
| 12. | Melk, melkproducten, poedervormige kindervoeding en omgevingsmonsters | Het aantonen van <i>Enterobacteriaceae</i> ; grensreactie (referentiemethode) | FLMV0239 NEN-EN-ISO 21528-1 | L |
| 13. | Melk en melkproducten en poedervormige kindervoeding | Het bepalen van het aantal coli-achtigen; telplaat bij 30°C, zonder bevestiging | FLMV0044 NEN-ISO 4832 | L |
| 14. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het aantal coagulase positieve staphylococcen, gietplaatmethode bij 37°C | FLMV0055 NEN-EN-ISO 6888-2 | L |
| 15. | Poedervormige kindervoeding, mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het aantonen van <i>Staphylococcus aureus</i> ; grensreactie; PCR | FLMV0064 AOAC PTM#120701 | L |
| 16. | Hitte behandelde melkproducten | Het bepalen van het aantal coliformen; telplaatmethode 37°C | FLMV0065 NEN-ISO 4832 (AFNOR BRD 07/08 - 12/04) | L |
| 17. | | Het bepalen van het aantal β -glucuronidase positieve <i>E.coli</i> ; telplaatmethode 37°C | FLMV0065 NEN-ISO 16649-2 (AFNOR BRD 07/07 - 12/04) | L |
| 18. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het aantal sporen van aërobe thermofiele sporenvormende bacteriën; telplaat bij 55°C | FLMV0071 NEN 6809 | L |
| 19. | Melk, melkproducten, poedervormige kindervoeding en water, mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het aantal sporen van sulfietreducerende clostridia; telplaat bij 30°C | FLMV0072 International Journal of Food Microbiology Volume 27, Issues 2-3, October 1995, pages 185 – 200 | L |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|--|---|--|---------|
| 20. | Melk en melkproducten en poedervormige kindervoeding | Het bepalen van het aantal gisten en schimmels; telplaat bij 25°C | FLMV0073 NEN-ISO 6611 | L |
| 21. | | Het aantonen van <i>Listeria monocytogenes</i> ; grensreactie, bevestiging met MALDI-TOF | FLMV0134 Isolatie NEN-EN-ISO 11290-1 Bevestiging NEN-EN-ISO 11290-1 (MicroVal2017LR75) | L |
| 22. | Melkproducten en poedervormige kindervoeding | Het aantonen van β -glucuronidase positieve <i>E. coli</i> , grensreactie | FLMV0205 eigen methode | L |
| 23. | Melkpoeder, poedervormige grondstoffen, poedervormige kindervoeding en omgevingsmonsters | Het aantonen van <i>Cronobacter spp.</i> ; grensreactie, bevestiging met MALDI-TOF | FLMV0212 Isolatie NEN-EN-ISO 22964 Bevestiging NEN-EN-ISO 22964 (MicroVal2017LR72) | L |
| 24. | Kaas, poedervormige kindervoeding, boter en omgevingsmonsters | Het aantonen van <i>Listeria monocytogenes</i> en <i>Listeria spp.</i> ; grensreactie, PCR, bevestiging met MALDI-TOF | FLMV0285 Isolatie: NEN-EN-ISO 11290-1 (MicroVal 2010LR31 en 2014LR32) Bevestiging: NEN-EN-ISO 11290-1 (MicroVal2017LR75) | L |

Organische verrichtingen

| | | | | |
|-----|--|---|---|---|
| 25. | Zuivelproducten, zuigelingenvoeding, oliën en vetten | Het bepalen van de vetzuursamenstelling (C4-C24, verzadigde-, (meervoudig) onverzadigde vetzuren en transvetzuren); gaschromatografie | FLCV5007 zuivelproducten NEN-ISO 15885/IDF184 zuigelingenvoeding, oliën en vetten eigen methode (analyse NEN-ISO 15885/IDF184) | L |
| 26. | Vivinal GOS (poedervormig en stroop) en poedervormige zuigelingenvoeding | Het bepalen van Transgalactooligosaccharides (T-GOS); High Performance Anion Exchange Chromatography en Pulsed Amperometric Detection (HPAEC-PAD) | FLCV5315 AOAC 2001.02 | L |

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023 tot 01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|---|---|--|---------|
| 27. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, evap (verrijkt met vitamine A) en vet (verrijkt met vitamine A) | Het bepalen van het gehalte aan vitamine A (all-trans-retinol) en vitamine E (α -tocoferol); HPLC | FLCV5350 eigen methode | L |
| 28. | Melk en melkpoeder, Vloeibare en poedervormige zuivelproducten en zuigelingen-voeding | Het bepalen van het gehalte aan aflatoxine M ₁ ; HPLC-fluorescentie | FLCV0049 Melk en melkpoeder NEN-EN-ISO 14501/IDF 171 Vloeibare en poedervormige zuivelproducten en zuigelingen-voeding eigen methode (uitvoering analyse NEN-EN-ISO 14501/IDF 171) | L |
| 29. | Melk, room en melkpoeder | Het bepalen van het gehalte aan lactose; HPLC-RI | FLCV0422 NEN-ISO 22662/IDF 198 | L |
| 30. | Poedervormige en vloeibare zuivelproducten en zuigelingen-voeding | Het bepalen van het gehalte aan lactose en saccharose; HPLC-RI | FLCV0422 eigen methode (uitvoering analyse NEN-ISO 22662/IDF 198) | L |
| 31. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding en zuivelproducten | Het bepalen van het gehalte aan vitamine D3 (cholecalciferol); LC-MS/MS | FLCV5420 ISO 20636 | L |
| 32. | | Het bepalen van het gehalte aan melamine en cyanuurzuur; LC-MS/MS | FLCV0359 ISO/TS 15495 / IDF/RM 230 | L |
| 33. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding | Het bepalen van het gehalte aan taurine; LC-MS/MS | FLCV0191 AOAC SMPR 2014.013 | L |
| 34. | | Het bepalen van het gehalte aan pantotheenzuur (vitamine B ₅); LC-MS/MS | FLCV0288 AOAC 2012.16 en NEN-ISO 20639 | L |
| 35. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, poedervormige en vloeibare zuivelproducten | Het bepalen van het totale gehalte aan L-carnitine en choline; LC-MS/MS | FLCV0338 ISO 21468 en AOAC 2015.10 | L |

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023** tot **01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|---|---|--|---------|
| 36. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, poedervormige en vloeibare zuivelproducten, poedervormige en vloeibare zuivelgrondstoffen en premixen | Het bepalen van het totale gehalte vitamine B ₁ , B ₂ , B ₃ en B ₆ ; LC-MS/MS | FLCV0465 Poedervormige en vloeibare zuigelingenvoeding ISO 21470 en AOAC 2015.14 Overige eigen methode (uitvoering analyse ISO 21470 en AOAC 2015.14) | L |
| 37. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, poedervormige en vloeibare zuivelproducten, poedervormige en vloeibare zuivelgrondstoffen en premixen | Het bepalen van het totale gehalte aan biotine; LC-MS/MS | FLCV0488 Poedervormige en vloeibare zuigelingenvoeding AOAC 2016.02/ISO 23305 poedervormige en vloeibare zuivelproducten, zuivelgrondstoffen en premixen eigen methode (uitvoering AOAC 2016.02/ISO 23305) | L |
| 38. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, poedervormige en vloeibare zuivelproducten, poedervormige en vloeibare zuivelgrondstoffen | Het bepalen van het gehalte aan folaat (als foliumzuur en 5-MTHF); LC-MS/MS | FLCV0485 Poeder en vloeibare zuigelingenvoeding AOAC 2011.06 en ISO/DIS 20631 poedervormige en vloeibare zuivelproducten, poedervormige en vloeibare zuivelgrondstoffen eigen methode | L |
| 39. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, poedervormige en vloeibare zuivelproducten en premixen | Het bepalen van het gehalte aan vitamine B ₁₂ ; LC-MS/MS | FLCV0283 Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding NEN-ISO 20634 Poedervormige en vloeibare zuivelproducten en premixen eigen methode | L |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|--|---|---|---------|
| 40. | Poedervormige zuigelingen-voeding | Het bepalen van het gehalte aan Lactoferrine; RP-HPLC | FLCV0477 Zhang et al.: Journal of AOAC International Vol. 100, No. 1, 2017, page 133 Determination of Bovine Lactoferrin in Food by HPLC with a Heparin Affinity Column for Sample Preparation | L |
| 41. | Poedervormige zuigelingen-voeding, poedervormige zuivelproducten en poedervormige grondstofproducten op basis van zuivel | Het bepalen van het gehalte aan nucleotiden; HPLC-UV | FLCV0339 Poedervormige zuigelingenvoeding ISO 20638 Poedervormige zuivelproducten en poedervormige grondstofproducten op basis van zuivel eigen methode | L |
| 42. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, zuivelproducten en premixen | Het bepalen van het gehalte aan vitamine C; (U)HPLC | FLCV0497 Poedervormige en vloeibare zuigelingenvoeding NEN-ISO 20635 Zuivelproducten en premixen eigen methode | L |
| 43. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding en poedervormige en vloeibare zuivelproducten | Het bepalen van het gehalte aan vitamine A en vitamine E; Normal Phase HPLC | FLCV0505 Poedervormige en vloeibare zuigelingenvoeding ISO 20633/AOAC 2012.10 Poedervormige en vloeibare zuivelproducten eigen methode | L |
| 44. | Zuigelingen-voeding, zuivelproducten, oliën en vetten | Het bepalen van het gehalte aan vitamine K ₁ ; normal phase HPLC | FLCV0507 zuigelingenvoeding NEN-ISO 21446 zuivelproducten, oliën en vetten eigen methode | L |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|---|---|--|---|---------|
| Spectrometrische verrichtingen (NIR, FTIR) | | | | |
| 45. | Melkpoeders | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit, vocht en zuurtegraad; Near Infrared Reflection Spectrometry (NIR) | FLCV5266 vet, eiwit en vocht NEN-ISO 21543/IDF 201 zuurtegraad eigen methode | L |
| 46. | Poedervormige zuigelingen-voeding | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit, en vocht; Near Infrared Reflection Spectrometry (NIR) | FLCV5266 eigen methode | L |
| 47. | Weipoeders | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit, vocht, as en lactose; Near Infrared Reflection Spectrometry (NIR) | FLCV5266 vet, eiwit, vocht en lactose NEN-ISO 21543/IDF 201 as eigen methode | L |
| 48. | Melk | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit, lactose en drogestof; Fourier Transform Infra-Red Spectroscopy (FTIR) | FLCV5318 NEN-EN-ISO 9622 | L |
| 49. | Geëvaporeerde melk | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit en drogestof; Fourier Transform Infra-Red Spectroscopy (FTIR) | FLCV5318 NEN-ISO 9622 | L |
| 50. | Room | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit, droge stof en het vriespunt; Fourier Transformed Infrared Spectrometry (FTIR) | FLCV5318 NEN-ISO 9622 | L |
| 51. | Wei | Het bepalen van het gehalte aan vet, eiwit en droge stof; Fourier Transformed Infrared Spectrometry (FTIR) | FLCV5318 NEN-ISO 9622 | L |
| Anorganische verrichtingen (elementanalyses) | | | | |
| 52. | Poedervormige, vloeibare melkproducten, zuigelingen-voeding en vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder | Het bepalen van het gehalte aan onderstaande elementen; microwave-destructie en Inductief gekoppeld plasma – Atomaire Emissie Spectrometer (ICP-AES) natrium, kalium, calcium, magnesium, fosfor, ijzer, koper, zink en mangaan | FLCV5302 poedervormige, vloeibare melkproducten en zuigelingenvoeding ISO 15151 vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder eigen methode (uitvoering analyse ISO 15151) | L |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|--|--|--|---------|
| 53. | Mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het gehalte aan koper; microwave-destructie en Inductief gekoppeld plasma – Atomaire Emissie Spectrometer (ICP-AES) | FLCV5302 eigen methode (uitvoering analyse ISO 15151) | L |
| 54. | Zuivelproducten en zuigelingen-voeding | Het bepalen van het gehalte aan onderstaande elementen; microwave-destructie en Inductief gekoppeld plasma – Mass Spectrometer (ICP-MS) aluminium, chroom, molybdeen, lood, antimoon, arseen, cadmium, cobalt, tin, kwik, seleen, nikkel en strontium | FLCV5364 chroom, molybdeen en seleen ISO 21424 en AOAC 2015.06 overige eigen methode | L |
| 55. | Water | Het bepalen van het gehalte aan onderstaande elementen; microwave-destructie en Inductief gekoppeld plasma – Mass Spectrometer (ICP-MS) aluminium, chroom, molybdeen, lood, antimoon, arseen, cadmium, cobalt, tin, kwik, seleen, nikkel en strontium | FLCV5364 eigen methode | L |
| 56. | Mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het gehalte aan onderstaande elementen; microwave-destructie en Inductief gekoppeld plasma – Mass Spectrometer (ICP-MS) lood, arseen, cadmium en kwik | FLCV5364 eigen methode | L |
| 57. | Poedervormige en vloeibare zuigelingen-voeding, poedervormige en vloeibare zuivelproducten en premix | Het bepalen van het gehalte aan (totaal) jood; Inductief gekoppeld plasma – Mass Spectrometer (ICP-MS) | FLCV0347 NEN-EN 15111 | L |

Anorganische analyses (nat chemische analyses)

| | | | | |
|-----|---|--|---|---|
| 58. | Melk, melkproducten, mengvoeders voor jonge dieren en ingrediënten daarvoor | Het bepalen van het gehalte aan nitraat; auto-analyser | FLCV5086 melk en melkproducten NEN-EN-ISO 14673-2/IDF 189-2 overige eigen methode (uitvoering analyse NEN-EN-ISO 14673-2/IDF 189-2) | L |
|-----|---|--|---|---|

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023** tot **01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|--|--|---|---------|
| 59. | Melk en melkproducten en vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeders | Het bepalen van het gehalte aan nitriet; auto-analyser | FLCV5270 NEN-EN-ISO 14673-2/IDF 189-2 | L |
| 60. | Vetten | Het bepalen van het gehalte aan FFA; titrimetrie | FLCV5095 eigen methode | L |
| 61. | Melk en melkproducten en zuigelingen-voeding, water, vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeders | Het bepalen van het gehalte aan chloride; potentiometrische titratie | FLCV5151 melk, melkproducten, zuigelingenvoeding: ISO 21422 en AOAC 2016.03 water NEN 6476 vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder eigen methode (uitvoering analyse ISO 21422 en AOAC 2016.03) | L |
| 62. | Kaas, smeltkaas, weikaas en vloeibare en poedervormige zuivelproducten en vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder | Het bepalen van de pH; potentiometrie | FLCV5104 kaas, smeltkaas en weikaas NEN 3775 vloeibare en poedervormige zuivelproducten en vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder eigen methode | L |
| 63. | Poedervormige zuigelingen-voeding en melkpoeders | Het bepalen van het gehalte aan vocht; droogstoof (4 uur 102°C) | FLCV5176 poedervormige zuigelingen voeding LKR (Landbouwkwaliteitsregeling zuigelingenvoeding bijlage IX 1994) melkpoeders IDF 26A (1993) | L |
| 64. | Boter | Het bepalen van het vochtgehalte; puimsteenmethode | FLCV5375 NEN-EN-ISO 3727-1/IDF80-1 | L |

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023 tot 01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|---|---|---|---------|
| 65. | Gesuikerde condens, kaas, smeltkaas en vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder | Het bepalen van het gehalte aan droge stof; zandmethode | FLCV5038 gesuikerde condens ISO 6734/IDF 15 kaas en smeltkaas NEN-EN-ISO 5534/IDF 4 vloeibare reststromen met bestemming grondstof voor diervoeder eigen methode | L |
| 66. | Melk, gesuikerde condensmelk en vloeibare zuivelproducten | Het bepalen van het gehalte aan droge stof; glasfibermethode | FLCV5039 melk NEN 6844 gesuikerde condensmelk ISO 6734/IDF 15 vloeibare zuivelproducten eigen methode | L |
| 67. | Poedervormige melkproducten, poedervormige zuigelingenvoeding en melk | Het bepalen van het asgehalte; Thermo Graphic Analyzer (3 uur 525 °C) | FLCV5301 poedervormige melkproducten, poedervormige zuigelingenvoeding NEN 6810 melk eigen methode | L |
| 68. | Melk, melkproducten, poedervormige zuivelproducten, zuigelingenvoeding en kaas | Het bepalen van het gehalte aan vet; Röse-Gottlieb | FLCV5050 Melk, melkproducten, poedervormige zuivelproducten, zuigelingenvoeding ISO 23318 Kaas ISO 23319 | L |
| 69. | Melk en melkproducten | Het bepalen van het gehalte aan stikstof en bijbehorende berekening van het gehalte aan ruw eiwit; Kjeldahl | FLCV5080 NEN-EN-ISO 8968-1/IDF 20-1 | L |
| 70. | Poedervormige melkproducten en poedervormige zuigelingenvoeding | Het bepalen van het gehalte aan stikstof en bijbehorende berekening van het gehalte aan ruw eiwit; Dumas | FLCV5192 poedervormige melkproducten NEN-EN-ISO 14891/IDF 185 poedervormige zuigelingenvoeding eigen methode | L |
| 71. | Melk en room | Het bepalen van alkalische fosfatase activiteit; fluorescentie | FLCV5306 melk en room NEN-EN-ISO 11816-1/IDF 155-1 room eigen methode | L |

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
 Registratienummer: L 232

van **FrieslandCampina Nederland B.V.**
Laboratory & Quality Services

Deze bijlage is geldig van: **17-08-2023** tot **01-07-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **05-07-2023**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode ¹ | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|----------------------|---|--|---------|
| 72. | Melk en room | Het bepalen van het vriespunt; thermistorcryoscoop | FLCV5081 melk NEN-EN-ISO 5764/IDF 108 room eigen methode | L |

Sensorische verrichtingen

| | | | | |
|-----|-----------------------------------|---|-------------------------|---|
| 73. | Poedervormige zuigelingen-voeding | Het bepalen van de sensorische kwaliteit; geurtest | SGLV0001 ISO 22935-3 | L |
| 74. | | Het bepalen van sensorische kwaliteit; smaaktest | SGLV0002 ISO 22935-3 | L |
| 75. | | Het bepalen van sensorische kwaliteit; visuele test (uiterlijk) | SGLV0003 ISO 22935-3 | L |
| 76. | | Het bepalen van sensorische kwaliteit; geur, smaak en uiterlijk; 5 punt schaal | SGLV0032 ISO 22935-3 | L |