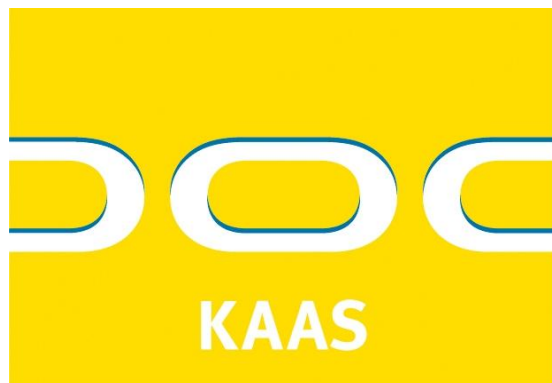


HANDBOEK DOC KAAS B.A. 2011

KWALITEITSBORGING



DRENTS OVERIJSSELSE COOPERATIE
KAAS B.A.

INGAANDE 1 JANUARI 2011

Voorwoord

Voor u ligt het protocol van het kwaliteitsborgingssysteem van DOC Kaas B.A. voor 2011, het Handboek DOC Kaas B.A. 2011. Dit Handboek DOC Kaas B.A. 2011 is onderdeel van de leveringsvoorwaarden 2011 van DOC Kaas B.A. en is van toepassing vanaf 1 januari 2011.

Het DOC kwaliteitsborgingssysteem voldoet aan en past binnen de huidige wetgeving, zowel op nationaal als op Europees niveau, waaronder de EU-Hygiënerichtlijnen 2006 voortkomend uit de General Food Law. Daarnaast zijn er zaken m.b.t. de EU-diervoederhygiëneverordening en de nationale diergeneesmiddelenwet opgenomen.

Verder houdt het systeem rekening met de eisen vanuit de afzetmarkt welke worden gesteld aan de producten van DOC Kaas B.A..

Het Handboek DOC Kaas B.A. 2011 is opgebouwd uit 4 modules, nl.:

1. Bedrijfsinrichting en uitrusting
2. Melkwinning en bewaring
3. Diergeneesmiddelen en diergezondheid
4. Voer en drinkwater

Onderstaand een korte inhoud en omschrijving van de verschillende modules.

Ad. 1. Bedrijfsinrichting en huisvesting:

Dit onderdeel beschrijft aspecten rondom de bedrijfsinrichting en huisvesting, waarbij het accent ligt op de uitstraling van het bedrijf, hygiëne rondom het laden van de melk, bedrijfshygiënische maatregelen en opslag van gevaarlijke stoffen. Inrichting en huisvesting zijn vooral gericht op het houden van gezonde dieren.

Ad 2. Melkwinning en bewaring:

Deze module is vrij omvangrijk en is vooral een praktische uitwerking van de wetgeving en de eisen die vanuit de markt gesteld worden aan de producten van DOC Kaas B.A.. Belangrijk zijn uiteraard hygiëne tijdens het melken en melkbewaring en onderhoud van de gebruikte melkwinnings- en bewaringsapparatuur. De beoordelaar heeft de mogelijkheid om voorafgaand aan een bedrijfsbeoordeling inzicht te nemen in de kwaliteitsgegevens van de afgeleverde melk van het te beoordelen bedrijf.

Daarnaast speelt herkenbaarheid van met diergeneesmiddelen behandelde dieren tijdens het melken een belangrijke rol.

Ad. 3. Diergeneesmiddelen en diergezondheid:

Het kwaliteitsborgingssysteem van DOC Kaas B.A. is vooral gericht op het voorkomen van residuen van diergeneesmiddelen in de melk. Hiervoor dient afdoende informatie van de aangekochte en toegepaste diergeneesmiddelen bekend te zijn en bijgehouden te worden. Uiteraard zijn de wachttijden hierbij belangrijk.

Ondanks dat dit niet in het borgingssysteem van DOC Kaas B.A. is opgenomen, dient volgens de wet de administratie van diergeneesmiddelen voor een termijn van 5 jaar te worden bewaard.

T.a.v. diergezondheid dient het bedrijf vrij te zijn van leptospirose (melkerskoorts).

M.b.t. het PBB is het mogelijk om de frequentie van uitvoering van PBB door een erkende herkauwer dierenarts terug te brengen van 4x naar 2x per jaar, op voorwaarde dat er een combinatie met veterinaire bedrijfsbegeleiding is van minimaal 5 x per jaar, evenredig over het jaar verdeeld. Indien er geen gebruik gemaakt wordt van veterinaire bedrijfsbegeleiding is de frequentie van 4x per jaar PBB van kracht.

Vanaf 1-1-2011 is de voorwaarde dat ieder bedrijf m.b.t. paratbc beschikt over minimaal een status B.

M.b.t. salmonella geldt het uitgangspunt dat ieder bedrijf vanaf 1-1-2011 beschikt over de bedrijfsstatus "gunstig".

Ad. 4. Voer en drinkwater:

Belangrijk bij deze module zijn de herkomst (GMP+) en de traceerbaarheid van de aangekochte voeders. Daarnaast dient de opslag van voeders schoon en droog en dient vermenging met andere voeders te worden voorkomen.

Het drinkwater dient van goede kwaliteit te zijn.

Onderdeel van het kwaliteitsborgingssysteem van DOC Kaas B.A. is dat veevoerleveranciers een adequate Aansprakelijkheidsverzekering voor Bedrijven bezitten (AvB), die de financiële gevolgen van productaansprakelijkheid in de keten dekt. Bij DOC Kaas B.A. aangesloten melkveebedrijven nemen alleen voer af van veevoerleveranciers die voldoende verzekerd zijn. Informeer bij uw veevoerleverancier naar zijn verzekering m.b.t. productaansprakelijkheid. DOC Kaas B.A. biedt veevoerleveranciers de mogelijkheid om hun verzekeringspolis te laten toetsen. Veevoerleveranciers waarvan de polissen als voldoende zijn getoetst, staan op de website van DOC Kaas B.A., www.dockaas.nl

Algemeen:

De beoordeling op de naleving van de voorschriften in het Handboek DOC Kaas B.A. 2011 wordt uitgevoerd door de QLIP. De beoordeling vindt aangekondigd plaats.

Dit kwaliteitssysteem geldt voor 2011, o.b.v. ontwikkelingen kan dit systeem jaarlijks worden aangepast.

Bij de uitvoering van de bedrijfsbeoordeling wordt rekening gehouden met de resultaten van de voorgaande beoordeling, waarbij achtereenvolgens geconstateerde tekortkomingen met zichzelf worden vermenigvuldigd.

Herhaald geconstateerde tekortkomingen tellen daarmee zwaarder mee in het eindresultaat van de uitgevoerde beoordeling. Dit heeft betrekking op uitgevoerde beoordelingen vanaf 1 januari 2006.

J.L. Oosterveld

Algemeen directeur DOC Kaas B.A.

Module 1: BEDRIJFSINRICHTING EN HUISVESTING

Nr.	Borgingspunt	Bedrijfsinrichting
1.1	Bedrijfsinrichting algemeen	<ul style="list-style-type: none">• Het bedrijf heeft een structureel verzorgde aanblik.• De toegangsweg voor de RMO is goed bereikbaar.

1.2	Laadplaats RMO	<ul style="list-style-type: none"> • De laadplaats van de RMO is verhard en schoon, onder alle weersomstandigheden. • De chauffeur moet voldoende ruimte hebben om, zonder omweg, schoon in het tanklokaal te kunnen komen. • De gehele route voor het uitrollen van de melkslang vanaf de RMO tot aan de tank is schoon.
1.3	Opslag gevaarlijke stoffen	<ul style="list-style-type: none"> • Gewasbeschermingsmiddelen, ongediertebestrijdingsmiddelen en andere gevaarlijke stoffen (o.a. formaline) worden volgens bijbehorend voorschrift opgeslagen, voldoende afgescheiden van voer, melk en vee. • In, of in de nabijheid van, het tanklokaal en/of melkstal/melkplaats/automatisch melksysteem bevinden zich geen sterk geurende stoffen die een geur- en/of smaakafwijking aan de melk kunnen veroorzaken.
		Bedrijfshygiëne
1.4	Bedrijfshygiënische maatregelen	<ul style="list-style-type: none"> • Op het bedrijf is schone bedrijfskleding en schoeisel aanwezig. • Personen die bedrijfsmatig met vee in contact komen, dragen bedrijfskleding en schoeisel. • De bedrijfskleding is via een schone route te bereiken, zonder door de bedrijfsgebouwen te lopen en zonder voortijdig contact met het vee. • Overlast van ongedierte wordt voorkomen.
		Huisvesting
1.5	Huisvesting rundvee	<ul style="list-style-type: none"> • Het rundvee is schoon en schoon gehuisvest. • De stallen waarin het rundvee wordt gehuisvest, zijn voldoende geventileerd. • Het rundvee kan vrij gaan liggen. • Voor melkvee geldt een overbezetting in de stallen van maximaal 10%. • De stalinrichting is functioneel passend bij het aanwezige rundvee. • Bedrijfsmatig houden van andere diersoorten, zoals bijvoorbeeld geiten, varkens en pluimvee, worden gescheiden van het melkgevend rundvee • Op het bedrijf is een schone ruimte aanwezig waarin zieke

		dieren apart van de melkgevende koeien kunnen worden gehuisvest, voorzien van een schone en droge ligplaats met toegang tot schoon drinkwater.
--	--	--

Module 2: MELKWINNING EN BEWARING

Nr.	Borgingspunt	Norm
2.1	Hygiëne en inrichting tanklokaal	<ul style="list-style-type: none">• Het tanklokaal is schoon en ordelijk.• De wanden en vloeren zijn goed te reinigen.• Het plafond is dicht en goed te reinigen.• Er is geen zichtbaar vuil en afval aanwezig.• Dieren en ongedierte worden geweerd.• Afvoerputjes zijn voorzien van een stankafsluiter.• Het tanklokaal wordt voldoende geventileerd. Ventilatie met stallucht is niet toegestaan.• Zaken die niet gerelateerd zijn aan melkwinning, zijn niet zichtbaar aanwezig in het tanklokaal.• Reinigings- en desinfectiemiddelen zijn ordelijk opgeslagen.• Het tanklokaal is voldoende verlicht. Indien een lamp boven de spoelbak en/of het mangat van de melkkoeltank hangt, is deze voldoende afgeschermd.• Bij melkkoeltanks hoger dan 1,5 m is een deugdelijk monsternametrapje aanwezig.• Voor reiniging van het tanklokaal en de daarin aanwezige apparatuur wordt geen gebruik gemaakt van oppervlaktewater (zowel in- als uitwendig)
2.2	Melkkoeltank	<ul style="list-style-type: none">• Oppervlakken van de melkkoeltank die in contact komen met melk moeten glad en afwasbaar zijn en daarnaast niet-toxisch materiaal bevatten, conform de geldende ISO normen. Het moet gemakkelijk te reinigen en te ontsmetten zijn. Afsluitringen en afsluitdoppen van de melkkoeltank verkeren in goede staat.• Er wordt jaarlijks onderhoud uitgevoerd op alle aanwezige melkkoeltanken en de bijbehorende apparatuur, door een monteur die KOM erkend is. Het meest recente onderhoudsrapport is aanwezig waaruit blijkt dat de melkkoeltank tenminste voldoet aan de normen die vetgedrukt zijn aangegeven op het onderhoudsrapport. Het onderhoudsrapport is voorzien van een KOM-nummer.• Alle melkkoeltanken zijn voorzien van een goed functionerende tankwacht, deze bewaakt minimaal de temperatuur van de melk, de reiniging en de werking van het roerwerk. Bij nieuwbouw van tanklokaal en/of vervanging van de melktank en/of melkwacht dient de melkwacht te worden voorzien van een melkwacht met een uitleesbaar geheugen.

		<ul style="list-style-type: none"> • Op installaties met automatische reiniging is een goed functionerende elektronische inspoelbeveiliger aanwezig. • Alle melkkoeltanken zijn in- en uitwendig schoon, incl. mangat en kraan. De melkkraan is voorzien van een passende dop. • Alle melkkoeltanken staat in zijn geheel in het tanklokaal. • De koelcapaciteit van de bij de melkkoeltank behorende koelmachine is zodanig dat de melk tijdig wordt gekoeld. • Silotanks: het gebruik van zgn. silotanks is toegestaan mits de installatie vanaf het moment van ingebruikname voldoet aan de NZO-voorwaarden en is voorzien van een door het COKZ afgegeven systeemgoedkeuring. • Voorwaarden silotanks: <ul style="list-style-type: none"> - Alle openingen van silotanks zoals uitloopkraan, monsternamekraan, beluchting, melkinlaat en mangat bevinden zich in het tanklokaal. - De melkwacht en de bedieningsapparatuur van de koeling bevinden zich in het tanklokaal. - De roerwerkmotor, -stang en evt. koppelstukken zijn voorzien van een afsluitbare roestvaststalen kap, die zorgt voor voldoende afscherming. - Op de silotank is een elektronische inspoelbeveiliging aanwezig en een signalering bij onvoldoende drainage van reinigingswater.
2.3	Inrichting van melkstal / melkplaats / automatisch melksysteem	<ul style="list-style-type: none"> • De wanden en vloeren zijn goed te reinigen. • Het plafond is dicht en goed te reinigen. • Er is voldoende verlichting. • Er wordt voldoende geventileerd. • Buiten melktijd is de melkstal voldoende afgescheiden van de stal, zodat het vee geen toegang heeft. • Er wordt niet gemolken boven een roostervloer direct boven een open (mest)put. • Automatische melksystemen zijn voorzien van een afgesloten bedieningsruimte, waarvan de wanden tot minimaal de schofthoogte zijn opgetrokken. Deze ruimte is via een schone route te bereiken. • Zaken die niet gerelateerd zijn aan melkwinning, zijn niet zichtbaar aanwezig in de melkstal / bedieningsruimte van het automatisch melksysteem.
2.4	Hygiëne van melkstal / melkplaats / automatisch	<ul style="list-style-type: none"> • De melkstal / melkplaats / automatisch melksysteem is schoon. • Bij automatische melksystemen is tevens de bedieningsruimte schoon. • Er is een geschikte voorziening voor het wassen van de handen

	melksysteem	<p>in of nabij de melkstal / melkplaats / automatisch melksysteem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overlast van ongedierte en vliegen wordt voorkomen. • Voor de reiniging van de melkstal/melkplaats/automatisch melksysteem en de hier aanwezige apparatuur wordt geen gebruik gemaakt van oppervlaktewater (zowel in- als uitwendig) 												
2.5.	Melkinstallatie	<ul style="list-style-type: none"> • Oppervlakken van melkwinningsapparatuur die in contact komen met melk moeten glad en afwasbaar zijn en daarnaast niet-toxisch materiaal bevatten, conform de geldende ISO normen. Het moet gemakkelijk te reinigen en te ontsmetten zijn. De uitwendige staat van tepelvoeringen en melkslangen zijn in orde. • Er wordt jaarlijks onderhoud uitgevoerd van de melkinstallatie door een monteur die KOM erkend is. Bij automatische melksystemen wordt halfjaarlijks onderhoud uitgevoerd. Het meest recente onderhoudsrapport is aanwezig waaruit blijkt dat de installatie tenminste voldoet aan de normen die vetgedrukt zijn aangegeven op het onderhoudsrapport. Het onderhoudsrapport is voorzien van een KOM-nummer. • De melkinstallatie is schoon, in- en uitwendig. 												
2.6	Voorkoeler (indien van toepassing)	<ul style="list-style-type: none"> • De voorkoeler wordt jaarlijks aantoonbaar gecontroleerd. • Voor de voorkoeler wordt alleen gebruik gemaakt van leidingwater of goedgekeurd bronwater. Het gebruik van oppervlakte water is niet toegestaan. Indien bronwater wordt gebruikt, wordt dit jaarlijks onderzocht * en moet het voldoen aan onderstaande normen. Dit kan worden aangetoond d.m.v. het meest recente analyserapport. Voor een aantal typen voorkoelers is een ontheffing afgegeven voor bronwateronderzoek en mag ook niet-onderzocht bronwater worden gebruikt. Voor een actuele lijst van betreffende voorkoelers zie www.glip.nl <table border="0"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Norm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IJzer</td> <td>≤ 2 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Mangaan</td> <td>≤ 1 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Nitraat</td> <td>≤ 50 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Nitriet</td> <td>≤ 0,10 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Hardheid</td> <td>≤ 25° dH</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Norm	IJzer	≤ 2 mg/l	Mangaan	≤ 1 mg/l	Nitraat	≤ 50 mg/l	Nitriet	≤ 0,10 mg/l	Hardheid	≤ 25° dH
Parameter	Norm													
IJzer	≤ 2 mg/l													
Mangaan	≤ 1 mg/l													
Nitraat	≤ 50 mg/l													
Nitriet	≤ 0,10 mg/l													
Hardheid	≤ 25° dH													

		<p>Zuurgraad ≥ 6 en ≤ 10 pH</p> <p>Chloride ≤ 250 mg/l</p> <p>Kiemgetal bij 22° C ≤ 100.000 per ml</p> <p>Colibacteriën < 100 per 100 ml</p> <p>*) Het laboratorium waar het wateronderzoek wordt uitgevoerd dient een door de Raad van Accreditatie geaccrediteerd lab volgens ISO17025 te zijn. De genoemde onderzoeksparameters zijn opgenomen in de verrichtingenlijst behorend bij de genoemde accreditatie.</p>
2.7	Melkwinning	<ul style="list-style-type: none"> • Melk wordt schoon gewonnen, hiertoe wordt de melk voldoende gefilterd voordat deze in de melkkoeltank wordt opgeslagen. • De melker draagt geschikte schone kleding en neemt een goede persoonlijke hygiëne in acht. • Voor het melken zijn uiers en spenen schoon of worden schoon gemaakt. • Afwijkende melk wordt niet geleverd (o.a. bloed in de melk, biest, mastitismelk). • Dip- en spraymiddelen worden NA het melken toegepast, zodanig dat geen residuen achterblijven in de melk. Pre-dippen wordt uitsluitend toegestaan na overleg met en toestemming van DOC Kaas B.A.. • Personen met besmettelijke aandoeningen (o.a. TBC) komen niet in de melkstal/melkplaats/automatisch melksysteem tijdens het melken.
2.8	Het melken van zieke en/of met diergeneesmiddelen behandelde dieren	<ul style="list-style-type: none"> • Zieke en/of met diergeneesmiddelen behandelde dieren en/of vers afgekalfde (biest)koeien die tussen het melkvee lopen, waarvan de melk niet geleverd mag worden, zijn visueel en/of elektronisch gemarkeerd. • Alle onderdelen van de melkinstallatie, die in contact zijn geweest met de melk van behandelde dieren, worden nagespoeld met schoon water. (conform 2.9) • In de melkstal of het tanklokaal is een beschrijving aanwezig waarop staat hoe behandelde en zieke dieren herkend kunnen worden en hoe de melk van deze koeien uit de tank gehouden moet worden. In de melkstal of tanklokaal is een lijst aanwezig

		<p>waarop is aangegeven van welke dieren de melk gesepareerd dient te worden.</p>																				
<p>2.9</p>	<p>Reiniging van melkinstallatie en melkkoeltank</p>	<ul style="list-style-type: none"> • De melkkoeltank wordt gereinigd en indien nodig gedesinfecteerd na iedere lediging. • De melkwinningsapparatuur wordt na elke melkbeurt gereinigd en indien nodig gedesinfecteerd. Dit geldt ook voor de gebruikte separatieapparatuur en/of hulpapparatuur. • Bij automatische melksystemen wordt voldoende gereinigd. • Reinigings- en desinfectiemiddelen worden volgens toepassingsvoorschrift gebruikt. • Na gebruik van reinigings- en/of desinfectiemiddelen wordt de installatie nagespoeld met schoon water. • De reinigingsspoelbak wordt alleen voor reiniging gebruikt en is schoon. • Voor de inwendige reiniging van de melkkoeltank en/of de melkinstallatie wordt water gebruikt, dat minimaal voldoet aan onderstaande normen. Het gebruik van oppervlaktewater is niet toegestaan. Indien bronwater wordt gebruikt, wordt dit jaarlijks onderzocht. * Dit kan worden aangetoond d.m.v. het meest recente analyserapport. <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;"><u>Parameter</u></th> <th style="text-align: left;"><u>Norm</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IJzer</td> <td>≤ 0,50 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Mangaan</td> <td>≤ 0,10 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Nitraat</td> <td>≤ 50 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Nitriet</td> <td>≤ 0,10 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Hardheid</td> <td>≤ 25° dH</td> </tr> <tr> <td>Zuurgraad</td> <td>≥ 6 en ≤ 10 pH</td> </tr> <tr> <td>Chloride</td> <td>≤ 150 mg/l</td> </tr> <tr> <td>Kiemgetal bij 22° C</td> <td>≤ 100 per ml</td> </tr> <tr> <td>Colibacteriën</td> <td>< 1 per 100 ml</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 20px;">*) Het laboratorium waar het wateronderzoek wordt uitgevoerd dient een door de Raad van Accreditatie geaccrediteerd lab volgens ISO17025 te zijn. De genoemde onderzoeksparameters zijn opgenomen in de verrichtingenlijst behorend bij de</p>	<u>Parameter</u>	<u>Norm</u>	IJzer	≤ 0,50 mg/l	Mangaan	≤ 0,10 mg/l	Nitraat	≤ 50 mg/l	Nitriet	≤ 0,10 mg/l	Hardheid	≤ 25° dH	Zuurgraad	≥ 6 en ≤ 10 pH	Chloride	≤ 150 mg/l	Kiemgetal bij 22° C	≤ 100 per ml	Colibacteriën	< 1 per 100 ml
<u>Parameter</u>	<u>Norm</u>																					
IJzer	≤ 0,50 mg/l																					
Mangaan	≤ 0,10 mg/l																					
Nitraat	≤ 50 mg/l																					
Nitriet	≤ 0,10 mg/l																					
Hardheid	≤ 25° dH																					
Zuurgraad	≥ 6 en ≤ 10 pH																					
Chloride	≤ 150 mg/l																					
Kiemgetal bij 22° C	≤ 100 per ml																					
Colibacteriën	< 1 per 100 ml																					

		genoemde accreditatie.
--	--	------------------------

Verklaring van afkortingen:

KOM - stichting Kwaliteitszorg Onderhoud Melkinstallaties

Module 3 DIERGENEESMIDDELEN en DIERGEZONDHEID

Nr.	Borgingspunt	<i>Diergeneesmiddelen</i>
3.1	<i>Administratie</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Van alle UDA-, UDD-, URA middelen, diergeneesmiddelen met een wachttermijn en diergeneesmiddelen op specifiek recept door de dierenarts, wordt een administratie bijgehouden van aankoop, toediening en verlies. • Voor de administratie geldt dat deze: <ul style="list-style-type: none"> ○ sluitend is ○ overzichtelijk is ○ aanwezig is van het lopende en voorgaande kalenderjaar. • Van alle aangekochte en geleverde UDA, URA en UDD middelen, diergeneesmiddelen met een wachttermijn en diergeneesmiddelen specifiek op recept van de dierenarts, zijn aankoopnota's of logboekformulieren aanwezig. • Van deze diergeneesmiddelen is het volgende bekend: <ul style="list-style-type: none"> ○ Naam diergeneesmiddel of registratienummer ○ Hoeveelheid aangekocht ○ Datum levering/voorschrift ○ Eventuele wachttermijn ○ Naam leverancier • Van de toediening van diergeneesmiddelen wordt minimaal het volgende vastgelegd: <ul style="list-style-type: none"> ○ Koe identificatie (nummer of naam) ○ Datum toediening ○ Naam diergeneesmiddel of registratienummer ○ Ziekte of aandoening ○ Toegepaste hoeveelheid ○ Eventueel aan te houden wachttermijn • Voor diergeneesmiddelen die niet volgens het voorschrift van het etiket worden toegepast ("off label use") gelden de volgende voorwaarden: <ul style="list-style-type: none"> ○ Verklaring ("off label use") van een dierenarts aanwezig (middelen worden toegepast conform schriftelijke verklaring dierenarts) ○ Minimale wachttijd van 7 dagen • Het optreden van ziektes en aandoeningen wordt in de diergeneesmiddelenadministratie opgenomen.
	Aankoop	<ul style="list-style-type: none"> • Er worden uitsluitend diergeneesmiddelen aangekocht en toegepast die geregistreerd zijn. Deze middelen hebben een

	diergeneesmiddelen	<p>REG NL, NL of EU nummer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verboden diergeneesmiddelen worden niet gebruikt en zijn niet aanwezig.
3.3	Bewaren diergeneesmiddelen	<ul style="list-style-type: none"> • Diergeneesmiddelen worden in een gesloten kast bewaard, volgens bewaarvoorschrift waarbij de houdbaarheidstermijn in acht wordt genomen. • Diergeneesmiddelen voor verschillende diersoorten zijn tijdens bewaring fysiek gescheiden. • UDD middelen zijn niet op het bedrijf aanwezig. • Van de aanwezige URA middelen is een bijbehorend recept aanwezig. • URA middelen zijn voorzien van een etiket van dierenarts, erkende apotheek of handelaar met daarop minimaal aanwezig naam, adres en woonplaats van de dierenartsenpraktijk, apotheek of handelaar, naam van de ontvanger en datum van afgifte. • UDA middelen zijn voorzien van een etiket van dierenarts met daarop minimaal aanwezig naam, adres en woonplaats van de dierenartsenpraktijk, naam van de ontvanger en datum van afgifte.
3.4	Toedienen diergeneesmiddelen	<ul style="list-style-type: none"> • Diergeneesmiddelen worden toegepast volgens aanwijzingen op etiket of in de bijsluiters, of volgens aanwijzing van de dierenarts. • De wachttermijn wordt volgens voorschrift in acht genomen. • Materialen die gebruikt worden om diergeneesmiddelen toe te dienen zijn schoon en verkeren in goede staat.
		<i>Diergezondheid</i>
3.5	Aangifteplichtige ziekten	<ul style="list-style-type: none"> • Het bedrijf is Brucellose, Leukose en TBC vrij en neemt deel aan huidige maatregelen die vanuit de Gezondheids- en Welzijnswet voor Dieren geregeld worden. • Het bedrijf is gecertificeerd Leptospirose hardjo vrij (door de GD).

3.6

Gezondheid veestapel

- De gehele veestapel verkeert in een goede voedings- en verzorgingstoestand.
- Melk die geleverd wordt, is afkomstig van gezonde koeien.
- Het Periodieke Bedrijfs Bezoek (PBB) dient elke drie maanden plaats te vinden in de door QLIP aangegeven maanden en wordt uitgevoerd door een erkende herkauwer dierenarts. Tijdens een PBB wordt het melkvee beoordeeld op zichtbare klinische verschijnselen, t.w. de aanwezigheid van:
 - runderen die verschijnselen vertonen van besmettelijke dierziekten die via de melk op de mens kunnen worden overgebracht
 - runderen die op melk abnormale organoleptische (geur, kleur, samenstelling) kenmerken kunnen overbrengen
 - runderen die een zichtbare verstoring van de algemene gezondheidstoestand vertonen
 - runderen met een aandoening aan het geslachtsapparaat en waarbij afscheiding plaatsvindt (hieronder wordt niet verstaan de normale, niet riekende uitvloeiing na het afkalven)
 - runderen met een darmontsteking waarbij diarree en koorts optreedt
 - runderen met een zichtbare ontsteking of verwonding aan de uierhuid (voor zover verontreiniging van de melk zal of kan plaatsvinden)
 - runderen met zichtbare verschijnselen die het bedrijf verdenken van aanwezigheid van een veewetziekte
- De mogelijkheid bestaat, om in combinatie met minimaal 5 keer per jaar bedrijfsbegeleiding, uitgevoerd door de dierenarts, het PBB elke 6 maanden plaats te laten vinden. Hiervoor heeft de veehouder een verklaring nodig, ondertekend door veehouder en dierenarts. DOC Kaas B.A. levert conceptverklaring aan. In de verklaring is aangegeven dat er bedrijfsbegeleiding plaats vindt op het melkveebedrijf en waaraan deze voldoet. De ondertekende verklaring dient voor 1 februari 2011 in bezit te zijn van DOC Kaas B.A.. Het PBB wordt uitgevoerd in de door QLIP aangegeven maanden.
- Het melkveebedrijf neemt deel aan het Paratuberculose Programma Nederland (PPN) of een gelijkwaardig programma. De status van het melkveebedrijf is A of B of gelijkwaardig.
- Tankmelk wordt minimaal 3x per jaar onderzocht op de aanwezigheid van afweerstoffen tegen salmonella, vanaf 1 januari 2011 dient de uitslag voortdurend gunstig te zijn (in de laatste 2 onderzoeken geen antistoffen aangetoond in de melk (niveau 1)). Wanneer de uitslag van de laatste 2 onderzoeken ongunstig is (antistoffen aangetoond), dan dient de veehouder de speciaal opgezette workshop salmonella-beheersing te volgen of deel te nemen aan GD-programma Salmonella Onverdacht (niveau 2). Wanneer bij een bedrijf in 4 van de laatste 5 tankmelkonderzoeken afweerstoffen tegen salmonella

		<p>zijn aangetoond, dan wordt dit bedrijf aangemerkt als “voortdurend besmet bedrijf” (niveau 3). Een voortdurend besmet bedrijf dient een plan van aanpak te hebben om in de tankmelk “gunstig” te worden. Dit plan kan worden opgesteld met de eigen dierenarts. De niveau-indeling wordt gebaseerd op tankmelkuitslagen vanaf 1-1-2011. Bedrijven in niveau 2 en 3 hebben hiermee te maken met een inspanningsverplichting.</p>
--	--	--

Verklaring van afkortingen:

*UDA – Uitsluitend Dierenarts Afleveren
Dieren*

GD – Gezondheidsdienst voor

*UDD – Uitsluitend Dierenarts Doseren
Dierenarts*

PBB – Periodiek Bedrijfsbezoek

*URA – Uitsluitend op Recept Afleveren
Nederland*

PPN – Paratuberculose Programma

Module 4 VOER EN DRINKWATER

Nr.	Borgingspunt	Norm
4.1	Aankoop van voer	<ul style="list-style-type: none">• Indien voer wordt aangekocht bij productie- en/of handelsbedrijven, dienen deze GMP+ gecertificeerd of aantoonbaar gelijkwaardig te zijn.• Er wordt alleen voer gekocht van veevoerleveranciers die een adequate Aansprakelijkheidsverzekering voor Bedrijven bezitten (AvB), die de financiële gevolgen van productaansprakelijkheid in de keten dekt. DOC Kaas B.A. biedt veevoerleveranciers de mogelijkheid om hun verzekeringspolis te laten toetsen. Veevoerleveranciers waarvan de polissen als voldoende zijn getoetst, staan op de website van DOC Kaas B.A. (www.dockaas.nl). Dit geldt voor zowel mengvoeders, enkelvoudige voeders en natte bijproducten.
4.2	Administratie van aankoop van voer	<ul style="list-style-type: none">• Diervoeders zijn traceerbaar vanaf moment van afleveren. Aard en herkomst van diervoeders zijn bekend. Dit kan worden aangetoond met afleverbonnen of aankoopnota's. Deze plicht geldt niet voor aankoop van op het bedrijf geteeld voer bij collega-agrariërs of eigen teelt.• Op de afleverbonnen of nota's staat minimaal het volgende:<ul style="list-style-type: none">○ Naam leverancier○ Naam afnemer/veehouder○ Datum levering○ Hoeveelheid geleverd product○ Productnaam.• Deze afleverbonnen of aankoopnota's zijn minimaal van de laatste 3 maanden aanwezig.
4.3	Opslag van voer	<ul style="list-style-type: none">• Voer wordt schoon en droog opgeslagen.• Voer wordt afgescheiden van gevaarlijke stoffen opgeslagen.• Overlast van ongedierte bij de voeropslag wordt voorkomen.• Silo's gebruikt voor opslag van voeders, kunstmest e.d. zijn uniek genummerd of gemerkt.

4.4	Voeren	<ul style="list-style-type: none"> • Bij gebruik van gewasbeschermingsmiddelen/ bestrijdingsmiddelen wordt de wachttermijn voor beweiden/oogsten in acht genomen. • Toevoegmiddelen (o.a. inkuilmiddelen) worden volgens toepassingsvoorschrift gebruikt. • Voer dat wordt verstrekt, is niet beschimmeld, bedorven of verontreinigd. • Het voer wordt zodanig vervoederd dat de kwaliteit behouden blijft. • Aan het melkvee wordt geen voer verstrekt dat geur-, smaak- en/of kleurafwijkingen aan de melk kan veroorzaken.
4.5	Drinkwater	<ul style="list-style-type: none"> • Drinkwater is van goede kwaliteit en voldoende beschikbaar. • Installaties voor veedrinkwater zijn schoon en functioneren goed.
4.6	Kwaliteit van voer en drinkwater	<ul style="list-style-type: none"> • De veehouder neemt passende maatregelen bij vermoedelijke of bewezen verontreiniging van drinkwater of voer. • Drinkwater dat de melk en/of diergezondheid nadelig kan beïnvloeden wordt niet verstrekt aan rundvee.



Werkwijze beoordeling en certificering door QLIP in kader van Handboek DOC Kaas B.A. 2011 Kwaliteitsborging

De beoordeling:

Beoordelaars beoordelen het melkveebedrijf op de naleving van de voorschriften opgenomen in het Handboek DOC Kaas B.A. 2011.

Soorten beoordelingen:

Er zijn 3 soorten beoordelingen: certificerings-, toezichts- en herbeoordelingen.

1. Een certificeringsbeoordeling wordt uitgevoerd op bedrijven die geen erkenning of certificaat hebben of waarvan deze eerder is ingetrokken.
2. Een toezichtsbeoordeling wordt uitgevoerd op bedrijven die een erkenning hebben of gecertificeerd zijn volgens het kwaliteitsborgingssysteem van DOC Kaas B.A.. Bij een toezichtsbeoordeling wordt nagegaan of het bedrijf in voldoende mate voldoet aan de gestelde criteria.
3. Een herbeoordeling vindt plaats nadat is vastgesteld dat het melkveehouderijbedrijf niet of niet in voldoende mate aan de gestelde borgingscriteria voldoet. Voor frequenties van herbeoordelingen zie de volgende pagina.

Aankondiging van beoordelingen:

Beoordelingen worden aangekondigd uitgevoerd. Gemiddeld wordt een veehouder ca. vijf werkdagen voor de beoordeling gebeld door de beoordelaar om een afspraak te maken. In speciale situaties kan deze tijd worden verkort.

Werkwijze tijdens een beoordeling:

Tijdens een beoordeling loopt de beoordelaar de normen van het kwaliteitsborgingssysteem van DOC Kaas B.A. samen met de melkveehouder na. Daarbij wordt de volgende werkwijze gehanteerd:

1. De beoordelaar beoordeelt het bedrijf op visuele (hygiëne en inrichting) en administratieve zaken. Hij laat daarbij de veehouder zijn werkwijze toelichten.
2. Nadat alle criteria zijn beoordeeld wordt een beoordelingsrapportage opgesteld. Daarbij kunnen de volgende zaken worden aangegeven:
 - a. Verbeterpunten en/of tekortkomingen
 - b. Na te zenden documenten
3. De rapportage wordt vervolgens door de beoordelaar naar het kantoor van QLIP gestuurd.

De certificering

Certificering is het traject na de beoordeling waarbij wordt bepaald in welke mate het melkveehouderijbedrijf voldoet aan de borgingscriteria die van toepassing zijn. Uitgangspunt voor de certificering is de beoordelingsrapportage van de beoordelaar en eventuele overige (administratieve) toetsingen op de borgingscriteria. Het resultaat van het certificeringstraject is het besluit van QLIP om

de erkenning of het certificaat al dan niet toe te kennen of te verlengen. Correspondentie hierover is altijd schriftelijk. Voorafgaand aan dit besluit kan het nodig zijn dat een herbeoordeling op het bedrijf wordt uitgevoerd.

Methode van certificeren:

De methode van certificeren gaat uit van:

Basisvoorwaarden:

Ieder melkveebedrijf dient te voldoen aan zogenaamde basisvoorwaarden voor het verkrijgen of behouden van een erkenning of certificaat. Wanneer niet aan een of meerdere van de basisvoorwaarde(n) wordt voldaan, wordt binnen 6 maanden een nieuwe beoordeling uitgevoerd. Het opnieuw niet voldoen aan dezelfde basisvoorwaarde(n) leidt tot intrekking van de erkenning.

Risicoanalyse per borgingspunt:

In de beoordelingsrapportage staan de geconstateerde afwijkingen t.o.v. de norm in de vorm van verbeterpunten en tekortkomingen. Bij de certificering tellen alleen afwijkingen mee die in de vorm van tekortkomingen worden genoteerd. Verbeterpunten zijn minder ernstige afwijkingen in relatie tot veiligheid van de melk of diergezondheid maar die bij een volgende beoordeling wel in orde dienen te zijn.

Voor iedere afwijking van de norm is een risicoanalyse uitgevoerd. Deze risicoanalyse is gebaseerd op risico's voor de voedselveiligheid en diergezondheid. De uitkomst van de risicoanalyse wordt uitgedrukt in een weging van 1 (laag risico) tot en met 5 (hoog risico). Hoe hoger het risico, hoe ernstiger de gevolgen kunnen zijn voor de voedselveiligheid en/of diergezondheid. Hoe hoger de weging, hoe eerder dit gevolgen kan hebben voor de erkenning.

Rekening houden met vorige beoordelingen:

Vanaf 2006 houdt de certificering rekening met vorige beoordelingsrapportages. Wegingen van **herhaald geconstateerde tekortkomingen tellen bij volgende beoordelingen zwaarder mee in de totale puntenscore, d.w.z. herhaald geconstateerde tekortkomingen worden met zichzelf vermenigvuldigd**. Zo weegt een tekortkoming van 3 punten bij een herhaalde tekortkoming tijdens de volgende beoordeling mee voor 9 punten, bij een tweede herhaling voor 27 punten, etc. Beoordelingsrapportages van **voor** 2006 tellen hierin niet mee.

Puntentotaal en status:

Aan tekortkomingen zijn wegingspunten gekoppeld. Alle wegingspunten opgeteld vormen het totale punten aantal van de beoordeling.

Het totale punten aantal wordt vervolgens uitgedrukt in een status. Er zijn in totaal 4 verschillende statussen mogelijk: groen, geel, oranje en rood. De beoordelingsfrequentie verschilt per status.

Puntentotaal	Status	Beoordelingsfrequentie
0 – 10	groen	gemiddeld iedere 24 maanden
11 – 20	geel	gemiddeld iedere 12 maanden
21 – 30	oranje	gemiddeld iedere 6 maanden
> 30	rood	intrekken erkenning

Verhoging van de standaard beoordelingsfrequentie vindt plaats boven de 10 punten, afhankelijk van het punten totaal binnen 12 of 6 maanden. Een beoordeling van 10 punten of minder leidt bij een gele of oranje status van het bedrijf gelijk tot de groene status, een bedrijf met een rode status kan alleen “trapsgewijs” via de oranje en gele status weer terug naar de groene status.

Klacht- en bezwaarprocedure:

Met betrekking tot bovenstaande werkwijze bestaat een bezwaarprocedure. Deze procedure is weergegeven in het Certificeringsreglement Handboek DOC Kaas B.A. en is op aanvraag verkrijgbaar bij DOC Kaas B.A.