

VLEESKALVEREN

Dierenwelzijnsnormen voor vleeskalveren met 1 ster

De specifieke normen voor het kenmerk en de benodigde controle voor zover IKB daarin al niet voorziet, staan ook opgenomen.

Niet voor verspreiding. Aan deze criteria kunnen geen rechten worden ontleend. Onjuistheden en aanpassingen voorbehouden.

Versie: 28 januari 2014

	Aspecten	criterium	Omschrijving controle	Sanctie
	Algemeen		Interpretatie	
BLKA01	Certificatie	Het bedrijf is gecertificeerd voor IKB Kalf en SKV.	Het bedrijf heeft een geldig IKB en SKV certificaat. . Elk koppel dat bij het slachthuis wordt aangevoerd heeft een geldig SKV-certificaat (tevens bewijs dat het leverende vleeskalverbedrijf IKB-gecertificeerd is). Controleer of het bedrijf jaarlijks de IKB controle laat uitvoeren en geen afwijkingen heeft op de welzijnsnormen. Daarnaast dient van reeds afgeleverde koppels een SKV certificaat in de administratie voor te komen. Noteer data laatste twee afleveringen met aantal dieren.	Intrekking
BLKA02	Registratie deelnemers	Alle bij het tussensegment betrokken veehouders moeten worden geregistreerd.	De veehouders die vlees leveren onder het Beter Leven Kenmerk zijn aangemeld middels de bijlage bij de Aanvraag voor gebruik BLK. Productie vindt plaats in de keten.	Intrekking
BLKA03	Scholing	<i>Voor registratie moet aangetoond worden dat de veehouder de nodige kennis en vaardigheden heeft van diergezondheid, dierenwelzijn en diergedrag.</i> IKB B1: Het bedrijfseigen personeel is adequaat opgeleid. Interpretatie: Adequaar: tenminste MAS of 1 jaar werkervaring in de intensieve kalverhouderij, of anders onder verantwoordelijkheid van iemand met genoemde kwalificaties. U kunt hiervoor het	Controleer in de administratie of het bedrijfseigen personeel aan de kwalificaties voldoet, dan wel middels een diploma, dan wel middels een registratieformulier medewerkers. Noteer van 2 medewerkers de opleiding/ werkervaring en de laatste datum van bijwerken.	Waarschuwing (IKB: Licht)

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
		'registratieformulier opleiding / ervaring medewerkers' van IKB Vleeskalveren gebruiken, www.ikbvleeskalveren.nl .		
	Voeding			
BLKV01	Verstrekking IKB F25 IKB F23 IKB F24	<p><i>Kalveren moeten de mogelijkheid hebben gelijktijdig te kunnen eten.</i></p> <p>- Alle kalveren krijgen tenminste 2-maal per dag voer en kalveren in groepshokken kunnen allemaal tegelijk eten. Toelichting IKB: NVT: voeding via ad libitum of automatisch voedersysteem</p> <p>- Bij beperkte voeding is de voerbaklengte minimaal 0,40 meter.</p> <p>- Bij onbeperkte voeding is het mogelijk dat tenminste 3 dieren tegelijk eten. Toelichting IKB: Minimale voerbaklengte 1,20m.</p>	Controleer van een aantal afdelingen/ hokken verspreid door de stal de lengte van de voederbak en het aantal dieren. Noteer de berekening.	Schorsing (IKB: Zwaar) Schorsing (IKB: zwaar)
BLKV02	Melk of melk- vervanger IKB A4	Rosé vleeskalveren worden niet hoofdzakelijk met melk of een melkvervangend preparaat gevoederd. Toelichting IKB: Niet hoofdzakelijk = minder dan 50% van de droge stof opname bestaat uit kalvermelkvoeder (kalvermelkpoeder) verstrekt als vloeibaar product.	Controleer aan de hand van de voederbonnen of >50% van het rantsoen van de kalveren uit vast voer bestaat, anders dan melk(vervanger). Noteer of het bedrijf voldoet en op basis waarvan die conclusie getrokken wordt.	Schorsing (IKB: schorsing)
BLKV03	Ruwvoer <i>Gaat verder dan IKB F22</i>	Van 2-15 weken krijgen de dieren minimaal 200 gr. Vezelhoudend droogvoer per dag.	Onder vezelhoudend droogvoer worden voeders verstaan met een droge stofgehalte van minimaal 50%. Noteer hoeveel en welk type vezelhoudend droogvoer aangeboden wordt. Controle aan de hand van aankoopbonnen, voerplan en/of eventuele berekening.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKV03a		Vanaf 15 weken min. 500 gram vezelhoudend droogvoer per dag.	Onder vezelhoudend droogvoer worden voeders verstaan met een droge stofgehalte van minimaal 50%. Noteer hoeveel en welk type vezelhoudend	Schorsing

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
			droogvoer aangeboden wordt. Controle aan de hand van aankoopbonnen, voerplan en/of eventuele berekening.	
BLKV03b		Minimaal 10% van dit vezelrijke droogvoer is langvezelig, zoals maissilage stro, hooi of gras. Droge stof gehalte vezelhoudend voer dient minimaal 50% te zijn.	Tot langvezeling droogvoer wordt o.a. stro, hooi, gras en maissilage gerekend. Noteer % langvezelig droogvoer. Controle aan de hand van het voerplan, de verhouding melk versus droogvoer en aankoopbonnen.	Schorsing
BLKV04	Drinkwater IKB G3	De dieren hebben onbeperkt de beschikking over drinkwater. Toelichting IKB: Niet noodzakelijk indien volledige melkvoeding wordt gegeven. Bij warm weer (buitentemperatuur > 25 graden) en voor zieke kalveren dient altijd vers drinkwater beschikbaar te zijn / moet het altijd mogelijk zijn om extra watergift te geven.	Indien ook ander voer, dan melk wordt verstrekt, dient permanent water ter beschikking te zijn. Controleer dit in de stal en noteer de wijze van watervertrekking. Noteer tevens de bedrijfsoplossing voor zieke dieren/ wanneer hoge buitentemperaturen gelden.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKVB01	Voerbeurten	Op bedrijven waar de troggen automatisch met kalvermelk gevuld worden dient de kalvermelk vanaf 2012 gelijkmatig verdeeld over drie voerbeurten per dag verstrekt te worden. Op bedrijven waar de kalvermelk handmatig wordt verstrekt dient bij nieuw- en verbouw, doch uiterlijk met ingang van 1 januari 2025 de kalvermelk automatisch gelijkmatig over drie voerbeurten per dag verstrekt te worden.	Noteer wijze van melkverstrekking en hoeveelheid beurten per dag waarin dit gebeurt.	NVT bestaande bouw, HI
	Huisvesting			
BLKH01	Ventilatie IKB J2	De stallen / dierverblijven worden geventileerd	Noteer type ventilatie.	Waarschuwing (IKB: Licht)
BLKH02	Daglicht IKB J3	De stal is voorzien van lichtdoorlatende delen die tenminste 2% van het vloeroppervlak beslaan. Toelichting IKB: Lichtdoorlatend materiaal is schoon. Alle oppervlaktes / delen die licht doorlaten worden meegerekend, tenzij de normale afsluitwijze van dit deel (deur / luik / gordijn)	Noteer het % lichtdoorlatend oppervlak. Noteer tevens of het lichtdoorlatend materiaal schoon is.	Schorsing (IKB: Zwaar)

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
		niet lichtdoorlatend is.		
BLKH03	Kunstlicht IKB J4	Er is verlichting in de stal aanwezig om de vleeskalveren te allen tijde te kunnen inspecteren. Toelichting IKB: Verlichting moet van zodanige sterkte zijn dat de vleeskalveren goed te zien zijn.	Controleer of er kunstverlichting in de stal aanwezig is en noteer het type verlichting.	Waarschuwing (IKB: Licht)
BLKH04	Eenlingbox IKB J7	Eenlingboxen worden alleen gebruikt voor kalveren niet ouder dan 8 weken of als ziekenboxen op voorschrift dierenarts.	Check van een aantal kalveren die individueel gehuisvest zijn de leeftijd. Noteer van de dieren ouder dan 8 weken, of er een dierenartsverklaring aanwezig is.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKH05	IKB J8	De breedte van de eenlingbox is minimaal gelijk aan de schofthoogte van het kalf. Toelichting IKB: Gemeten terwijl het kalf rechtop staat.	Meet een aantal boxen steekproefsgewijs en noteer de bevindingen.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKH06	IKB J9	De lengte van de eenlingbox is tenminste 1,1 maal de lengte van het kalf. Toelichting IKB: Gemeten van de neuspunt tot aan de achterkant van de zitknobbel.	Meet een aantal boxen steekproefsgewijs en noteer de bevindingen.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKH07	IKB J10	De zijwanden van een eenlingbox zijn opengewerkt zodanig dat dieren elkaar kunnen zien en aanraken. Toelichting IKB: Niet van toepassing op eenlingboxen voor zieke dieren.	Controleer van een aantal boxen, van de gezonde dieren, de zijwanden en noteer op welke wijze deze opengewerkt zijn en of ze voldoen aan de voorwaarden dat de dieren elkaar kunnen zien en aanraken.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKH08a	Oppervlak per kalf in groep IKB J11a-c	Indien niet in eenlingboxen gehuisvest: vloeroppervlak per kalf (levend gewicht) is minimaal: Bij gewicht <150kg: 1,5m ² Bij gewicht >150kg en <220kg: 1,7m ² Bij gewicht > 220kg: 1,8 m ² Toelichting IKB: Wordt hart op hart opgemeten. In geval van muur: muur als startpunt meting. Ruimte onder voergoot /	Controleer van een aantal groepshokken of deze aan de voorwaarden voldoen. Noteer oppervlakte van deze hokken, gemiddeld levend gewicht en aantal dieren per hok.	Schorsing (IKB: Zwaar)

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
		onderste gedeelte schuin geplaatst voerhek worden niet meegenomen in vloeroppervlak.		
BLKH08b	Oppervlak kalf	Bij nieuw- en verbouw na 1 januari 2012, doch uiterlijk met ingang van 1 januari 2025 is de oppervlakte van een kalf >220 kg, 2m ² per dier.	Noteer oppervlakte per kalf.	Nvt bestaande bouw, HI
BLKH09a	Uitvoering rustplaats <i>Gaat verder dan IKB J12</i>	<p>a. Kalveren moeten vanaf 1 januari 2015 kunnen liggen op een ingestrooide vloer of een vloer die bedekt is met een rubber toplaag.</p> <p>Voor rosékalveren geldt dit voorschrift tot een leeftijd van 2 maanden. Bij IKB alleen voor roséstierkalveren opgenomen!</p> <p><i>Om hieraan invulling te geven wordt onderzoek naar verbetering van loop- en ligcomfort gedaan uiterlijk in 2012 resulterend in duidelijkheid wat het wordt. Vervolgens invoering in 5 jaar bij 25%, in 10 jaar bij 50% en in 15 jaar bij 100% van de kalverhouders.</i></p> <p>Wordt na lopend onderzoek ingevuld met overgangstermijn voor invoering.</p>	Noteer met welk materiaal de vloeren bedekt zijn en of deze vloerbedekking van voldoende kwaliteit is.	Schorsing (IKB: Zwaar) indien geen vloerbedekking. HI indien de vloerbedekking van onvoldoende kwaliteit is.
BLKH10	Calamiteitenplan	Er moet een calamiteitenplan zijn voor noodgevallen, zoals het uitvallen van bedrijfsapparatuur. Het personeel is hiermee bekend en weet wat te doen bij calamiteiten.	Het calamiteitenplan omschrijft duidelijk wie wat doet bij calamiteiten. Het personeel moet hiermee bekend zijn. Controleer of het calamiteitenplan aanwezig is en zichtbaar op het bedrijf hangt.	AH

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
BLKH12	Noodvoorzieningen	Voor het geval er systemen van levensbelang voor de dieren zijn, welke afhankelijk zijn van stroom moet er een noodstroomaggregaat zijn. Deze dient elke 2 maanden getest te worden. In andere gevallen moet er een contract zijn dat binnen 4 uur een werkende noodaggregaat geïnstalleerd wordt.	Controleren of bij mechanische ventilatie op natuurlijke ventilatie of een noodaggregaat overgestapt kan worden. Noteer de data van afgelopen jaar waarop het noodstroomaggregaat getest is.	HI indien geen alarm, noodstroom-aggregaat of rampenplan aanwezig. AH indien alarm wel getest wordt, maar dit niet aantoonbaar is.
Gezondheid				
BLKG01	Vaste dierenarts IKB K1	<i>Elk betrokken veehouderijbedrijf moet een contract met een vaste dierenarts c.q. dierenartsenpraktijk hebben, gespecialiseerd in de vleeskalverhouderij.</i> Voor de bewaking van de gezondheid van de dieren is een overeenkomst gesloten met een GVP-kalverhouderij geregistreerde dierenarts.	Controleer of het bedrijf een GVP erkende kalverdierenarts inschakelt. Noteer naam en plaats dierenarts	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKG02	Gezondheid- en welzijnsplan IKB L4	<i>Elk veehouderijbedrijf heeft een samen met de vaste GVP-dierenarts opgesteld gezondheids- en welzijnsplan. Hierin worden gezondheids- en verzorgingsactiviteiten voor de hele jaarproductiecyclus beschreven.</i> Er is een bedrijfsbehandelplan. Interpretatie: Het bedrijfsbehandelplan dient opgenomen te zijn in de GVP-overeenkomst. In bezoekrapportages dient tenminste aandacht besteed te worden aan: <ul style="list-style-type: none"> - signaleerde problemen; - uitgevoerde behandelingen; - evaluatie uitgevoerde behandelingen – voor koppelbehandeling: verwijzing werkwijze verkort formularium vleesvee (zie bijl 6 AV IKB 	Controleer of er een bedrijfgezondheids- en welzijnsplan op het bedrijf aanwezig is en of deze met de vaste GVP dierenarts is opgesteld. Noteer datum opstellen bedrijfsgezondheids- en welzijnsplan en naam en locatie van de praktijk van de GVP dierenarts.	Schorsing (IKB: Zwaar)

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
		Vleeskalveren)		
BLKG03	Regelmatig artsen bezoek IKB K2b	<i>Elke productie-eenheid van het veehouderijbedrijf wordt regelmatig (tenminste eens per kwartaal) door de vaste dierenarts bezocht.</i> De kalverhouder zorgt ervoor dat de dierenarts minimaal eenmaal per kwartaal het bedrijf bezoekt. Toelichting: Voor een klinische inspectie en bedrijfsbegeleiding (op grond van bijv. productiegegevens, AM en PM keuringsresultaten).	Controleer in de administratie de bezoekersrapportage van de dierenarts van de afgelopen 2 jaar en noteer de data van bezoeken van afgelopen jaar.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKG04	IKB K2f	Bij verschijnselen van zeer besmettelijke dierziekten, abnormale verlaging van de voeropnamen en of sterfte onder de kalveren wordt de dierenarts(-praktijk) vroegtijdig in kennis gesteld.	Controleer aan de hand van de bezoekfrequentie, in relatie tot de voorgeschreven koppelbehandelingen, en evaluatie van het bedrijfsgezondheids- en welzijnsplan of de kalverhouder aan het voorschrift voldoet.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKG05	Arts inschakelen bij ziekte / wonden IKB K2g	Bij ziekte en ernstige verwonding van dieren wordt vroegtijdig de dierenarts (-praktijk) ingeschakeld.	Controleer in de bezoekersrapportages van de dierenarts of deze tijdig ingeschakeld is bij zieke en/of gewonde dieren. Noteer opvallende aantekeningen met betrekking tot niet tijdig ingeschakeld zijn.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKG06	Ziekenboeg IKB J5	Zieke en gewonde kalveren kunnen, indien nodig, worden geïsoleerd in adequate lokalen (eenlingbox / ziekenbox) met indien nodig droog en comfortabel strooisel. Toelichting IKB: De vereiste ruimte beslaat minimaal 1% van de kalverplaatsen, met een minimum van 1 plaats. Indien ruimte niet standaard aanwezig is, maar gecreëerd wordt indien noodzakelijk, dan kan deelnemer dit aantonen.	Controleer of er in de stal een ruimte aanwezig is, of gecreëerd kan worden waarin zieke en gewonde dierenafgescheiden gehouden kunnen worden van de gezonde dieren. Bereken aan de hand van het aantal kalverplaatsen de beschikbare ruimte en of dit voldoende is. Noteer de berekening.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKGB02	Antibioticagebruik	<i>Preventief gebruik van antibiotica is verboden.</i> De EU heeft dit met ingang van 2005		Intrekking

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
		verboden.		
BLKG07	Antibioticagebruik	<i>Het vleeskalverbedrijf doet mee aan het Masterplan Rationeel antibioticagebruik. Via SKV is deelname verplicht.</i>		Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKGB03	IKB m.i.v. 1 juli 2010	De kalverhouder doet in het kader van IKB mee aan de centrale diergeneesmiddelenregistratie via INFOKALF of VetCIS.	Controleer of de kalverhouder en de dierenarts de gegevens bijhouden in de centrale database. Noteer indien dit niet het geval is.	Conform IKB
BLKG08	Slacht-bevindingen IKB EA1e	Relevante verslagen van slachthuizen van eerdere antemortum- en postmortumkeuringen. Toelichting IKB: Keuringsuitslagen van levers/ nieren en spuitplekken, aanvoer van schone dieren en vulling maagdarmpakket van voorgaande leveringen (tot max. 9 maanden, eerdere leveringen van dezelfde ronde) zijn aanwezig.	Controleer of in de administratie teruggekoppelde informatie van het slachthuis aanwezig is van de afgelopen 2 jaar. Noteer opmerkingen laatste slachthuisverslag.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKG09		De door de slachterij teruggekoppelde slachtbevindingen worden met de dierenarts besproken om zo nodig de verzorging bij te sturen.	Controleer of hiervan aantekeningen te vinden zijn in de bezoekersrapportage van de dierenarts. Noteer data waarop dit besproken is en de aanpassing m.b.t. bedrijfsvoering.	HI
BLKG11		Het management is gericht op een eindgemiddeld HB-niveau van 7 mmol/l. Gegarandeerd wordt dat geen enkel kalf onder de 6 mmol/l komt.	N.v.t. op rosé vleeskalveren	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKG11a		Bij aankomst op het vleeskalverbedrijf op een leeftijd van 14 dagen krijgen alle kalveren ijzer.	Controleer in de medicijnenregistratie of er ijzerpreparaten zijn toegediend door de dierenarts danwel door de kalverhouder zelf. Noteer datum ijzertoeoediening door de dierenarts en de leeftijd van de dieren.	Schorsing

	Aspecten	Criterium	Omschrijving controle	Sanctie
BLKG11b	Bloedijzer-gehalte	Op 13 weken worden alle kalveren individueel op HB-waarde gemeten. Alle kalveren die een HB-waarde hebben van lager dan 6 mmol/l krijgen een ijzersuppletie.	Uit de medicijnregistratie blijkt het gebruik van ijzerpreparaten. Controleer of er bloedmonsters zijn genomen en hiervan laboratoriumuitslagen zijn ontvangen en of naar aanleiding hiervan ijzerpreparaten zijn toegediend.	Schorsing
BLKG13		Op 20 weken wordt een meting verricht op basis van een representatieve steekproef. Als het koppel blijkens de steekproef een Hb-waarde onder 6 mmol/l heeft vindt bijsturing plaats door ijzersuppletie. (Deze laatste steekproef kan vervangen worden door de vleeskleur in het slachthuis bepaald volgens de Minolta Spectrum methode, zodra deze door de ASG is gevalideerd	De steekproef is minimaal de wortel uit n, waarbij n staat voor het aantal kalveren van het koppel. De dierenarts tekent het overzicht van de meting van alle kalveren en maakt aantekening van de ijzertoediening in het logboek. Uit de medicijnregistratie blijkt het gebruik van ijzerpreparaten. Noteer of de steekproefgrootte voldoet en datum van meting door de dierenarts.	Uitsluiting
	Transport			
BLKT02 BLKT02a	Reisduur	De kalveren zijn als nuchter kalf ter aanvoer naar de vleeskalverhouderij niet langer dan 8 uur oftewel 500 km vervoerd. Herkomst uit Nederland, Duitsland, België en Luxemburg. Voor afvoer naar het slachthuis duurt het transport niet langer dan 4 uur oftewel 250 km.	Noteer de land en plaats van herkomst van de dieren en controleer indien aanwezig de transportpapieren. De slachterij kan land van herkomst, mesten en slachten aantonen. Uit de transportpapieren blijkt de reisduur. De afstand van de vleeskalverhouderij tot de slachterij is niet langer dan 4 uur rijden, oftewel 250km. Uit de transportpapieren blijkt de reisduur. Noteer de reistijd zoals aangegeven op de transportpapieren.	Schorsing (IKB: Zwaar)
BLKT03	Verzamelen	De kalveren worden niet verhandeld via een veemarkt. Sorteren op een kalverregistratielocatie is wel toegestaan.	Controleer transportpapieren op herkomst kalveren. Indien bekend noteer afwijkingen.	Uitsluiting
BLKT04	Transport ADVIES	Vanaf 1 januari 2020 vinden alle kalvertransporten plaats in klimaatgestuurde wagens.	Noteer, indien bekend, of kalvertransport plaatsvindt in klimaatgestuurde wagens.	Waarschuwing