

Keuringsrapport in Nederland

Het keuringsrapport kent twee soorten kenmerken:
 – de beschrijvende lineaire ofwel onderbalkkenmerken;
 – de waarderende algemene ofwel bovenbalkkenmerken.

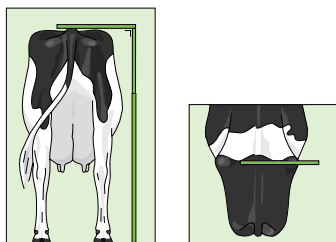
De dieren worden gekeurd volgens vastgestelde normen: de keuringsstandaard. Er zijn drie keuringsstandaards: de zwartbontstandaard, de roodbontstandaard en de MRIJ-standaard. De keuze tussen zwartbont- en roodbontstandaard wordt bepaald door de haarkleur van het dier. De MRIJ-standaard geldt alleen voor de zuivere MRIJ-dieren (bloedvoering 6/8 en hoger).

Onderbalk

De onderbalk bestaat uit 18 lineaire kenmerken die voldoen aan de internationale eisen van het keuringsrapport. Ze worden vastgelegd in scores van 1 tot en met 9 met uitzondering van de hoogtemaat. De hoogtemaat wordt gemeten in centimeters. De kenmerken van de onderbalk zijn constatering in de aangeven hoe de koe eruitziet. De kenmerken geven als het ware een foto van de koe in cijfers. De onderbalkkenmerken geven dus geen waardeoordeel over het dier.

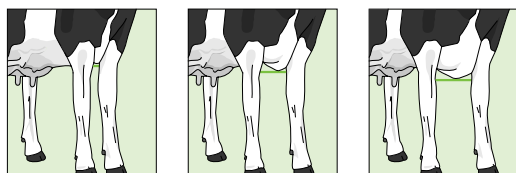
1 HT Hoogtemaat

Het meten van de hoogtemaat in centimeters van het midden van het kruis tot de grond.



2 VH Voorhand

De afstand tussen de voorbenen beoordeeld op het hoogste punt van de voorbenen.

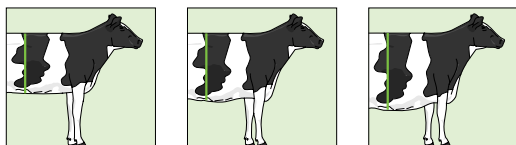


smal (1)

breed (9)

3 IH Inhoud

De afstand tussen de bovenkant van de rug en de onderkant van de buik ter hoogte van de laatste rib. De score is onafhankelijk van de hoogtemaat.

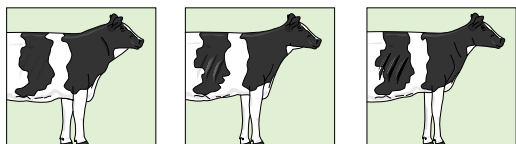


weinig (1)

veel (9)

4 OH Openheid

De hoek van de ribben en de werving van de ribben.

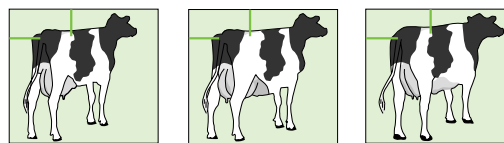


weinig (1)

veel (9)

5 CS Conditie

De beoordeling van de vet- en spierbedekking van de lendenen en de koekoeksgaten.



weinig (1)

veel (9)

6 KL Kruisligging

De helling van het heupbeen naar het zitbeen. Een horizontaal kruis krijgt score 3.



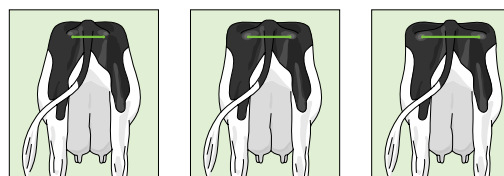
oplopend (1)

(3)

hellend (9)

7 KB Kruisbreedte

De afstand tussen de zitbeenderen, op het meest achterste punt.

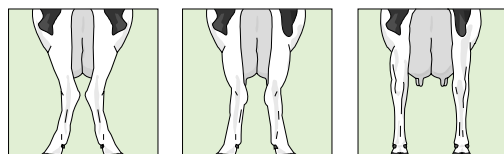


smal (1)

breed (9)

8 BA Beenstand achter

Vanaf de achterzijde beoordelen in welke richting de punten van de klauwen wijzen.



hakkig (1)

recht (9)

9 BZ Beenstand zij

De hoek beoordeeld aan de voorkant van het spronggewricht.



recht (1)

krom (9)

10 KH Klauwhoek

De hoek aan de voorkant van de buitenklauw van de rechterachterpoot.

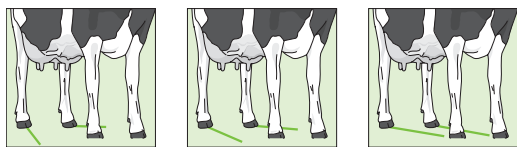


weinig (1)

veel (9)

11 BG Beengebruik

Het gebruik van de benen, zowel de lengte als de richting van de pas.

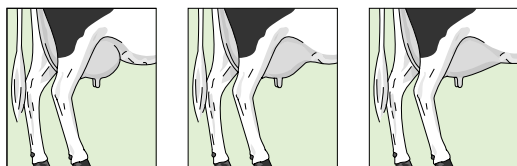


zwak (1)

krachtig (9)

12 VA Vooruieraanhechting

De sterkte van de aanhechting tussen vooruier en buikwand (voor- en zijkant).

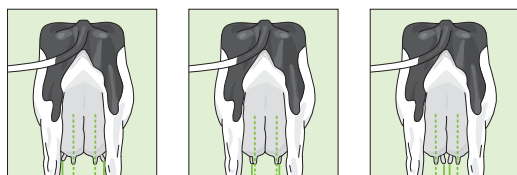


los (1)

vast (9)

13 VP Voorspeenplaatsing

De plaatsing van de voorspenen onder de kwartieren van de uier.

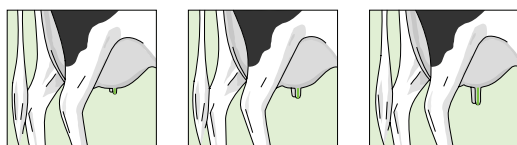


wijd (1)

nauw (9)

14 SL Speenlengte

De lengte van de voorspenen.

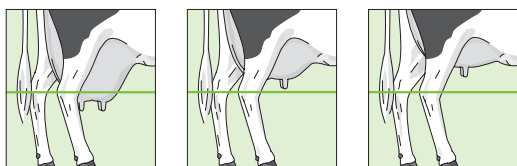


kort (1)

lang (9)

15 UD Uierdiepte

De afstand van de uierbodem tot de hak. Wanneer de bodem van de uier gelijk hangt met de hak wordt score 2 gegeven.

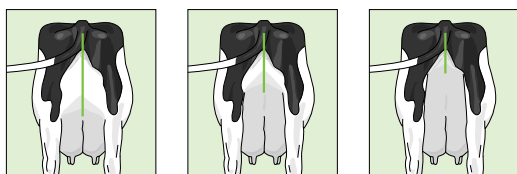


diep (1)

ondiep (9)

16 AH Achteruierhoogte

De afstand tussen het laagste punt van de vulva en het melkuitscheidend weefsel, in relatie tot de hoogte van de koe.

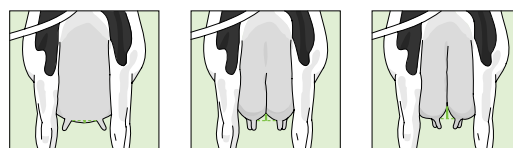


laag (1)

hoog (9)

17 OB Ophangband

De diepte van de ophangband onder in de uier.



zwak (1)

sterk (9)

18 AP Achterspeenplaatsing

De plaatsing van de achterspenen. Wanneer de spenen in het midden van het kwartier staan, wordt score 4 gegeven.



wijd (1)

nauw (9)

Gebruikskennmerken

19 Melksnelheid

De snelheid waarmee de vaars melkt. Score 1 staat voor traag en score 9 voor snel.

20 Karakter

Het gedrag van de vaars tijdens het melken. Score 1 staat voor nerveus en score 9 voor rustig.

Bovenbalk

De bovenbalkkenmerken geven een waardeoordeel over het dier. Met de bovenbalk wordt aangegeven in welke mate het dier overeenkomt met de keuringstandaard. De bovenbalkkenmerken worden gescoord in een range van 71 tot 99 punten. Het populatiegemiddelde is 80 punten. Voor 90 punten of meer moeten de tweedekalfskoeien ten minste 48 maanden oud zijn. De scores worden verdeeld in klassen waarmee een kwalificatie van het dier wordt gegeven (zie tabel 1).

Tabel 1: Klassen exterieurscores bovenbalk

<i>excellent</i>	90 en hoger	<i>voldoende</i>	75 t/m 79
<i>zeer goed</i>	85 t/m 89	<i>onvoldoende</i>	71 t/m 74
<i>goed</i>	80 t/m 84		

Omschrijving van de bovenbalk

- frame:** de functionele bouw en capaciteit van het dier.
- robuustheid:** wordt berekend uit onderbalkkenmerken conditie, inhoud, voorhand en kruisbreedte. De hoogste waardering is voor dieren die voor alle vier kenmerken gemiddeld scores (4 t/m 6).
- uier:** de totaalwaardering van de uier.
- beenwerk:** de totaalwaardering van het beenwerk.
- bespierung:** de bespierung van het gehele dier, vooral de dikte van het spierenpakket in de achterhand.
- algemeen voorkomen:** geeft een totaalindruk van de koe. Bij berekening van het algemeen voorkomen worden de onderstaande wegingsfactoren gebruikt (zie tabel 2).

Tabel 2: Wegingsfactoren algemeen voorkomen

<i>kenmerk</i>	<i>zb- en rbstandaard</i>	<i>MRIJ-standaard</i>
<i>frame</i>	20 %	15 %
<i>robuustheid</i>	10 %	10 %
<i>uier</i>	35 %	30 %
<i>beenwerk</i>	35 %	30 %
<i>bespierung</i>	–	15 %
<i>alg. voorkomen</i>	100 %	100 %