

## Advieskaart

### Celgetal

#### Koe

1.	Doet u aan celgetal bepaling en bacteriologisch onderzoek per koe?	
2.	Lijsten van de laatste uitslagen per koe aanwezig?	
3.	Veel "oud melkte" koeien in de koppel?	
4.	Aangekochte koeien met celgetal?	
5.	Zijn de koeien geschoren en schoon?	
6.	Geen uitgestulpte of vereelte slotgaten?	
7.	Geen damslapers?	

#### Huisvesting

1.	Zijn alle behandelde dieren geregistreerd?	
2.	Zijn alle behandelde dieren herkenbaar gemaakt?	
3.	Is er een vaste werkwijze om melk van behandelde dieren gescheiden op te vangen en is dit vastgelegd?	
4.	Grupstal: niet te strak in de hangketting om speenbetapping te voorkomen	
5.	Goede verlichting geeft rust in de stal.	
6.	"Aarden" melkstal. Voorkom onrust tijdens het melken door lekspanning	

#### Hygiëne

1.	Zijn de box en standen schoon en droog( minimaal 2 x per dag reinigen)?	
2.	Is er voldoende strooisel in de boxen en standen?	
3.	Zijn de roosters voldoende schoon?	
4.	Is de melkstal vrij van mest- en melkresten?	
5.	Is de voorraad strooisel droog opgeslagen; is er broei in het strooisel?	
6.	Geen rood zaagsel van hardhout gebruiken, wel gezakt zaagsel of 1 <sup>e</sup> kwaliteit zaagsel i.v.m. risico van klebsiëlla?	

Onderdeel van Qlip B.V.

**Locatie**  
Zweedsestraat1a  
7202 CK Zutphen

**Postadres**  
Postbus 119  
7200 AC Zutphen

088 754 70 14  
kom@qlip.nl  
kom.qlip.nl

### Melkmethode

1.	Droog voorbehandelen.	
2.	Max. 6 koeien per droge uierdoek. Voorkeur 1 papierendoek per koe.	
3.	Voorstralen ter controle van de melkwaliteit (vlokjes in de melk).	
4.	Wachttijd na voorbehandeling mag niet te lang zijn: streven naar 4-6 koeien voorbehandelen en dan aansluiten.	
5.	Niet blindmelken/afname <0,3 – 0,4 ltr p/min. Melkstel afname (vertraging 10-15 sec).	
6.	Meerdere melkers dan handelingen goed op elkaar afstemmen!	
7.	Verdachte koeien als laatste melken of melkstel omspoelen met water > 80 graden	
8.	Na het melken dippen of sprayen.	
9.	Melkershandschoenen.	
10.	Wordt er machinaal nagemolken.	

### Melkmachine

1.	Recent KOM goedgekeurd MAR aanwezig?	
2.	Wordt de melkmachine minimaal 1 x/jaar en de melkrobot 1x/jaar doorgemeten?	
3.	Ruime diameter melkleiding/melkglazen zo laag mogelijk monteren (voorkeur < 50 cm opvoerhoogte) ruime diameter melkslang, grote melkklaauw en ruime diameter inlaat klauwen en melkstream indicatoren.	
4.	Afstelling van het vacuüm waarmee gemolken wordt volgens de norm.	
5.	Goedwerkend pulsatiesysteem of pulsators, die ook onderling weinig verschillen vertonen.	
6.	Goede zuig-rustslag verhouding (A,B,C,D tijd)> tijden noemen.	
7.	Vacuüm niet te hoog of te laag en voldoende pompcapaciteit.	
8.	Worden rubber – en siliconenonderdelen tijdig vervangen.	
9.	Worden alle vier kwartieren goed uitgemolken.	
10.	Speenwassing.	
11.	Koeien mogen niet lastig zijn tijdens melken of op het einde van de melking.	

### Overige

1.	Acute mastitis zo snel mogelijk behandelen.	
2.	Bacteriologisch onderzoek (BO) in combinatie met melkcontrole is aan te bevelen.	
3.	Goed bedrijfsbehandelplan in overleg met de dierenarts.	
4.	Goede droogzet therapie wel of niet in combinatie met antibiotica.	
5.	Schone werkwijze bij droogzetten (schone handen en/of handschoenen).	



6.	Op tijd afvoeren van dieren met chronische mastitis.	
7.	Jongvee huisvesten in boxen om latere damslapers te voorkomen.	
8.	Ruime jonveeopfok geeft meer ruimte om chronische dieren sneller af te voeren.	
9.	Indien melkvee wordt aangekocht dan bij voorkeur vaarzen aankopen.	
10.	Goede voeding + mineralenvoorziening (aandacht voor vaarzen).	
11.	Hoge productie en ruime melkintervallen meer kans op uitliggen van melk geeft weer meer kans op nieuwe uierinfecties.	
12.	Een onafhankelijke natte meting tijdens het melken kan veel informatie verschaffen over een celgetal probleem.	
13.	Meerdere hoog celgetal koeien in aparte koppel en laatst melken om infectie druk naar de gezonde koeien toe te verlagen.	
14.	Goede overzichtelijke administratie van mastitis en de behandelingen.	
15.	Bij gebruik van uierdoeken deze wassen in de kookwas > 90 gr.	
16.	Fokkerij: stierenkeuze o.a. melksnelheid/uiervererving/genetisch bepaald.	
17.	Aandacht voor droogzette, droogstand ( twee groepen?) en begin lactatie.	
18.	Wanneer treedt klinische mastitis op en bij welke groep.	