

# Monstername-instructie BO Melk

Door middel van bacteriologisch onderzoek in melk (BO Melk) is vast te stellen welke bacteriën mastitis veroorzaken bij een bepaalde koe. Neem altijd een melkmonster vóór de antibioticatoediening. Bemonster tijdens een normale melkbeurt vóórdat u het melkstel aansluit. Voor robotbedrijven geldt dat u het best minimaal 6 uur na de laatste melkbeurt een monster neemt. Neem het monster op een plek waar u hygiënisch, efficiënt en veilig kunt werken. Benodigheden: melkmonstersbuisje(s), watervaste stift, tepeldoekjes (of spiritus 80% met watten), handschoenen. Werk zeer hygiënisch om vervuilde melkmonsters te voorkomen.

Bekijk ook het instructiefilmpje op [www.gddiergezondheid.nl/uga/bomelk](http://www.gddiergezondheid.nl/uga/bomelk)



1. Vul het inzendformulier zo volledig mogelijk in. Gebruik als identificatie het levensnummer of het werknummer. Indien u een antibioticagevoeligheidsbepaling wilt laten uitvoeren, kunt u dit per monster of per inzending aangeven.
2. Noteer datum, koenummer en kwartier op het buisje met een watervaste stift.
3. Maak de uier en speen schoon met een uierdoek.
4. Melk minimaal drie stralen weg.
5. Ontsmet de speenpunt
  - Als u meerdere kwartieren gaat bemonsteren begint u bij het ontsmetten van de spenen bij de spenen die het verst van u afstaan.
  - Ontsmet met alcoholdoekjes of spiritus 80% met watten. Vouw de alcoholdoekjes niet uit maar wrijf ze tegen de speentop.
6. Neem het melkbuisje tussen duim en wijsvinger van de niet melkende hand. Druk met uw duim het dopje naar boven. Zorg ervoor dat de dop zover omhoog staat dat de opening van de buis volledig vrij is. Voorkom dat u de binnenkant van het dopje raakt.
7. Als u meerdere kwartieren gaat bemonsteren, begin bij het nemen van de melkmonsters dan met de spenen die het dichtst bij u staan. Melk drie stralen weg. Houd het buisje schuin en zorg dat het openstaande dopje voorkomt dat er vervuiling in de buis kan komen. Melk het buisje het liefst met één straal tot het indicatiestreepje vol. Druk het dopje stevig vast.
8. Indien u de monsters binnen 24 uur naar GD stuurt, bewaart u de melkmonsters tot verzending gekoeld. Anders kunt u deze in de diepvries bewaren.
9. Plaats voor de verzending de gevulde buizen met het witte absorptievel in de sealbag (plastic zakje). Stuur het geheel in de bubbeltjesenvelop naar GD, per post of via uw dierenartsenpraktijk. Bij dagtemperaturen >15 graden wordt geadviseerd de monsters gekoeld via uw dierenartsenpraktijk in te sturen.