



REGLEMENT MELKPRODUCTIEREGISTRATIE

INHOUDSOPGAVE	1
BEGRIPSBEPALINGEN	2
1. ALGEMEEN	4
1.1. Inleiding	4
1.2. Erkenning	4
1.3. International Committee for Animal Recording (ICAR)	4
1.4. Dienstverlening door derden	4
1.5. Gebruik gegevens	4
2. GEGEVENSVERZAMELING	4
2.1. Deelname	4
2.2. Melkmeetapparatuur	5
2.3. Analyse	5
2.4. Kwaliteitsborging	5
2.5. Beoordeling verzamelde en verwerkte gegevens	6
2.6. Taakverdeling Melkproductieregistratie	6
2.7. Slotbepalingen	7
BIJLAGE 1 SYSTEMEN VAN GEGEVENSVERZAMELING	8
BIJLAGE 2 ALGEMENE REGELS MET BETREKKING TOT VERZAMELING EN VERWERKING VAN GEGEVENS	9
BIJLAGE 3 RICHTLIJNEN VOOR TE NEMEN MAATREGELEN DOOR DE COMMISSIE TOEZICHT ERKENDE GEGEVENSVERZAMELING (CTEG) Constatering Maatregel Vermelding in MPR-jaarstatistiek	14

BEGRIPSBEPALINGEN

Coöperatie CRV:

Coöperatie Koninklijke CRV U.A.

Deelnemer:

Een veehouder die deelneemt aan de registratie van melkproductiegegevens bij Coöperatie CRV of een Organisatie waaraan dit is uitbesteed.

Organisatie:

De organisatie waarmee Coöperatie CRV een overeenkomst heeft ten aanzien van de uitvoering van erkende gegevensverzameling.

Commissie Toezicht Erkende Gegevensverzameling:

Een door het hoofdbestuur van Coöperatie CRV ingestelde commissie die is belast met het toezicht op de naleving van de reglementen voor erkende gegevensverzameling.

Distributiemedewerker:

Persoon die, na hiervoor instructie te hebben gevolgd, monsternamematerialen distribueert naar gekwalificeerde monsternemers en veehouders. Hij instrueert veehouders voor een correcte uitvoering van de monstername en ondersteunt veehouders, indien gewenst, bij het aan- en afkoppelen van monstername-apparatuur.

EMM:

Systeem waarbij elektronisch identificatie van de dieren plaatsvindt, en waarbij op dierniveau alle melktijdstippen en melkgiften worden geregistreerd en periodiek worden doorgestuurd.

Erkende gegevensverzameling:

Gegevensverzameling verricht in het kader van de door de overheid verstrekte erkenningen, zoals bedoeld in artikel 1.2.

Erkende gegevens:

Gegevens verzameld overeenkomstig de in het Reglement Stamboekregistratie en/of de Reglementen voor Prestatiekenmerken vastgelegde voorwaarden.

Gekwalificeerde laboratoria:

Laboratoria voor analyse van melkmonsters welke op de uitvoering hiervan kwaliteitscontroles toepassen en de resultaten daarvan rapporteren aan Coöperatie CRV.

Gekwalificeerde monsternemer:

Persoon die, na hiervoor een instructie te hebben gevolgd, in opdracht van de Organisatie de Monstername uitvoert.

Goedgekeurde apparatuur:

Melkmeetapparatuur welke door ICAR voorlopig dan wel definitief is goedgekeurd, waarop een bedrijfsgoedkeuring is afgegeven en waarop periodiek herijkingen worden uitgevoerd, conform de procedures van ICAR

Hercontrole

Monstername uitgevoerd in het kader van kwaliteitsborging, volgend op een reguliere Monstername.

KOM:

Stichting Kwaliteitszorg Onderhoud Melkinstallaties, de organisatie die in opdracht van Coöperatie CRV toezicht houdt op de kwaliteit van de uitvoering van het onderhoud op de melkinstallaties en melkmeetapparatuur.

In opdracht van Coöperatie CRV voert KOM daarnaast hercontroles op de melkproductieregistratie uit.

Kwaliteitsborging:

Een systeem waarmee de kwaliteit van de geregistreerde gegevens wordt getoetst.

Melkras:

Rundveeras gedefinieerd als zijnde Melk(vee)ras in de stamboekerkenning van Coöperatie CRV.

Monstername:

Het meten van de melkgift per koe en het nemen van een melkmonster uit deze melkgift. Een Monstername kan betrekking hebben op meer dan één melking.

Monsternamedag:

Periode van 24 uur waarop de Monstername betrekking heeft.

Monsternemer in eigen beheer:

De Deelnemer of een door de Deelnemer daarvoor aangewezen persoon die de Monstername uitvoert, evenals deelnemers die werken met een automatisch melksysteem.

MPR:

Melkproductieregistratie.

MPR-24uur:

Onderdeel van het borgingsysteem MPR, waarbij op basis van de hoeveelheden avondmelk, ochtendmelk en geregistreerde melktijden wordt vastgesteld of de verzamelde gegevens in voldoende mate betrekking hebben op een periode van 24 uur.

MPR-Zuivel:

Onderdeel van het borgingsysteem MPR, waarbij de totale hoeveelheid melk en het vet- en eiwitgehalte bij de Monstername wordt vergeleken met de zuivelleveranties in de betreffende periode en wordt vastgesteld of de vastgelegde MPR- gegevens in voldoende mate overeenstemmen met de zuivelleveranties.

Nauwkeurigheid gegevens:

Aan de verzamelde gegevens bij een Monstername wordt door middel van de kengetallen van het borgingssysteem MPR de mate van nauwkeurigheid van deze gegevens aangegeven.

Vleesveeras:

Rundveeras gedefinieerd als zijnde Vlees(vee)ras in de stamboekerkenning van Coöperatie CRV.

Werkdag:

Een dag, niet zijnde een zaterdag of zondag en niet zijnde een algemeen erkende feestdag in Nederland.

1. ALGEMEEN

1.1. Inleiding

De veehouder wordt de mogelijkheid geboden om van zijn runderen de melkproductiegegevens te registreren. Deze geregistreeerde gegevens worden door de Organisatie bewerkt tot managementinformatie. Door deelname aan de erkende Melkproductieregistratie worden deze gegevens gebruikt voor fokwaardenschatting van koeien en stieren en worden vermeld op de door Coöperatie CRV gewaarmerkte documenten.

1.2. Erkenning

De RVO (Rijksdienst Voor Ondernemend Nederland) heeft Coöperatie CRV erkend als organisatie om prestatieonderzoek met betrekking tot melkproductiekenmerken uit te voeren.

1.3. International Committee for Animal Recording (ICAR)

De in dit reglement beschreven wijzen van gegevensverzameling zijn gebaseerd op de voorschriften en aanbevelingen welke door ICAR zijn opgesteld.

1.4. Dienstverlening door derden

Bij de verzameling van gegevens en de verwerking daarvan, maakt Coöperatie CRV, al dan niet op contractbasis, gebruik van daartoe erkende Organisaties. Verenigingen van veehouders, welke met Coöperatie CRV overeenkomsten hebben afgesloten, kunnen als Organisatie optreden tussen Coöperatie CRV en de deelnemer.

1.5. Gebruik gegevens

De gegevens die bij de MPR worden vastgelegd of bepaald, blijven gekoppeld aan het dier. Deze gegevens worden door Coöperatie CRV beheerd en mogen binnen de kaders van de AVG (Algemene Verordening Gegevensbescherming) gebruikt worden voor de volgende veeverbeteringsdoeleinden: fokwaardenschatting van koeien en stieren, stambomen, exportcertificaten, selecties van dieren, statistieken publicaties van predicaten, erelijsten, bedrijfsgemiddelden en publicatie in catalogi van shows, zowel digitaal als in gedrukte vorm.

2. GEGEVENSVERZAMELING

2.1. Deelname

- 2.1.1 Deelname aan de MPR is vrijwillig.
- 2.1.2 Iedere melkveehouder kan zich voor deelname aanmelden bij een Organisatie.
- 2.1.3 Bij de Deelnemers vindt de identificatie en de registratie van de runderen plaats op basis van de wettelijke regelgeving inzake Identificatie en Registratie van Runderen.

- 2.1.4 Het reglement biedt verschillende systemen van gegevensverzameling. De Deelnemer kiest voor een systeem dat op zijn bedrijf van toepassing kan zijn.
- 2.1.5 De Deelnemer is ten behoeve van de MPR verantwoordelijk voor de uitvoering van de gegevensverzameling, voor de tijdige (binnen 5 werkdagen) aanlevering van de melkgiftdata bij de organisatie en het bieden van de mogelijkheid tot een Hercontrole. Hij zorgt ervoor dat dit alles volgens het reglement verloopt, elke afwijking hiervan komt voor zijn/haar risico.
- 2.1.6 De verschillende systemen van gegevensverzameling zijn beschreven in bijlage 1.
- 2.1.7 Algemene regels betrekking hebbende op de gegevensverzameling en de verwerking van de verzamelde gegevens zijn beschreven in bijlage 2.

2.2. Melkmeetapparatuur

- 2.2.1 Coöperatie CRV heeft een procedure voor het goedkeuren en herijken van melkmeetapparatuur. Deze procedure is van toepassing op apparatuur in gebruik bij de Organisatie en op apparatuur van de Deelnemer zelf. De uitvoering van de goedkeuring en herijking van melkmeetapparatuur is door Coöperatie CRV uitbesteed aan KOM.
- 2.2.2 Een Organisatie kan goedgekeurde melkmeetapparatuur beschikbaar stellen. Periodiek vindt herijking van deze apparatuur plaats.
- 2.2.3 De Deelnemer mag de op zijn bedrijf aanwezige goedgekeurde melkmeetapparatuur gebruiken voor de gegevensverzameling.

2.3. Analyse

- 2.3.1 De analyse van de melkmonsters wordt uitgevoerd door daartoe Gekwalificeerde laboratoria.

2.4 Kwaliteitsborging

- 2.4.1 De Deelnemer dient ter verkrijging van de erkenning van zijn melkproductiegegevens deel te nemen aan de Kwaliteitsborging.
- 2.4.2 Coöperatie CRV heeft de mogelijkheid om in het kader van Kwaliteitsborging op de gegevensverzameling een Hercontrole uit te (laten) voeren. Aanvullend kan hierbij door middel van DNA-onderzoek vastgesteld worden van welk dier het melkmonster afkomstig is.
- 2.4.3 De Kwaliteitsborging heeft tot doel vast te stellen of de verzamelde gegevens in voldoende mate voldoen aan de kwaliteitseisen om erkend te kunnen worden.

- 2.4.4 De Kwaliteitsborging MPR bestaat uit de volgende onderdelen:
- uitvoering Monstername door Gekwalificeerde monsternemer
 - MPR- 24 uur;
 - MPR- Zuivel;
 - EMM

Aanvullend kan de kwaliteit van de gegevens geborgd worden door de uitvoering van Hercontroles en/of door statistische analyses.

Bij de volgende MPR deelname-opties kan de kwaliteit zonder Hercontrole worden vastgesteld:

- uitvoering door monsternemer, met MPR-24 uur en MPR-Zuivel;
- uitvoering door monsternemer, met MPR-24 uur;
- Monstername in eigen beheer, met MPR-24 uur en MPR-Zuivel;
- EMM.

- 2.4.5 Alleen indien en voor zolang de Deelnemer Coöperatie CRV toegang verleent tot de gegevens van zijn zuivelleveranties (zodat deze vergeleken kunnen worden met de MPR-gegevens) kan de Deelnemer gebruik maken van MPR-Zuivel.

- 2.4.6 De Deelnemer kan, onder andere om aan te tonen dat de gegevensverzameling op zijn bedrijf correct verloopt, Coöperatie CRV verzoeken om voor eigen rekening op zijn bedrijf een Hercontrole uit te laten voeren. Deze Hercontrole zal te allen tijde volgend op een reguliere monstername binnen een periode van drie maanden na indienen van het verzoek worden uitgevoerd.

2.5 Beoordeling verzamelde en verwerkte gegevens

- 2.5.1 Het toezicht op de naleving van de reglementen voor gegevensverzameling en -verwerking is door het hoofdbestuur van Coöperatie CRV gedelegeerd aan de Commissie Toezicht Erkende Gegevensverzameling.
- 2.5.2 De taken en bevoegdheden van deze commissie zijn nader geregeld in het Reglement Commissie Toezicht Erkende Gegevensverzameling.

2.6 Taakverdeling Melkproductieregistratie

2.6.1 Deelnemer

- 2.6.1.1 Verleent volledige medewerking aan de uitvoering van de MPR op zijn bedrijf.
- 2.6.1.2 Zorgt dat de monsternemer de werkzaamheden naar behoren kan uitvoeren.
- 2.6.1.3 Begint met het melken op het afgesproken tijdstip.
- 2.6.1.4 Is verantwoordelijk voor de uitvoering van de Monstername op zijn bedrijf en draagt zorg dat deze betrekking heeft op een periode van 24 uur.
- 2.6.1.5 Informeert de Organisatie wanneer de Monstername niet op correcte wijze is uitgevoerd.

2.6.1.6 De Deelnemer dient tot zeven Werkdagen na de Monstername rekening te houden met de mogelijkheid van een Hercontrole. Indien deze Hercontrole niet of niet onder gelijksoortige omstandigheden kan worden uitgevoerd, wordt de betreffende Monstername, los van een eventueel te nemen maatregel, geacht niet te zijn uitgevoerd en wordt daarmee automatisch ook niet erkend.

2.6.1.7 Tijdens de Monstername verzamelde gegevens dienen binnen vijf (5) werkdagen na de Monstername aangeleverd te zijn bij de Organisatie. Indien deze gegevens niet tijdig aangeleverd zijn, wordt de betreffende Monstername, los van een eventueel te nemen maatregel, geacht niet te zijn uitgevoerd en wordt daarmee automatisch ook niet erkend.

2.6.2 Organisatie

2.6.2.1 Het werven van Deelnemers en het beheren van het deelnemersbestand.

2.6.2.2 Het instrueren en begeleiden van nieuwe Deelnemers alsmede het werven, instrueren en begeleiden van monsternemers.

2.6.2.3 Het plannen en organiseren van de Monsternames.

2.6.2.4 Het invoeren van de verzamelde gegevens en het beschikbaar stellen ter verdere verwerking.

2.6.2.5 Is verantwoordelijk voor een juiste uitvoering van de gegevensverzameling.

2.6.2.6 Belegt het melkonderzoek uitsluitend bij Gekwalificeerde laboratoria.

2.6.2.7 Ziet toe dat de gebruikte melkmeetapparatuur is voorzien van een ICAR-goedkeuring en een goedkeuring op bedrijfsniveau.

2.6.3 Commissie Toezicht Erkende gegevensverzameling

Wanneer een Deelnemer of Organisatie handelt in strijd met dit reglement, kan de commissie CTEG de Deelnemer of Organisatie een sanctie opleggen.

2.7 **Slotbepalingen**

2.7.1 In zaken welke in dit reglement niet of onvoldoende zijn geregeld neemt het hoofdbestuur van Coöperatie CRV een besluit.

2.7.2 Dit reglement is vastgesteld door het hoofdbestuur van Coöperatie CRV op 21 juni 2018 en is per 1 september 2018 in werking getreden.

BIJLAGE 1 SYSTEMEN VAN GEGEVENSVERZAMELING

Voor de Deelnemer aan de melkproductieregistratie bestaat de keus uit een aantal varianten van gegevensverzameling. De verschillen hebben betrekking op onder andere:

- a. de frequentie van het verzamelen;
- b. de monsternemer;
- c. gebruik van al dan niet goedgekeurde melkmeetapparatuur;
- d. aanvullende kwaliteitsborging.

1. De bij de frequentie van gegevensverzameling voor de melkproductieregistratie toegestane intervallen en het minimale aantal Monsternames per jaar is als volgt.

Frequentie Verzamelen (weken)	Interval in dagen	Minimaal aantal Monsternames per jaar
1	7 ± 3	44
2	14 ± 4	22
3	21 ± 5	15
4	28 ± 6	11
5	35 ± 7	9
6	42 ± 8	8

2. Bij alle systemen van gegevensverzameling zijn de Monsternames op verschillende wijze uit te voeren, namelijk;
 - A. Systemen waarbij van alle melkingen melkmonsters worden genomen, melkhoeveelheden en melktijden worden geregistreerd.
 - B. Een systeem van dagelijkse elektronische registratie van alle melkingen en melktijden waarbij deze gegevens periodiek worden doorgegeven en een melkmonster wordt verzameld van alle melkingen tijdens de Monstername.
 - C. Het alternerend systeem, waarbij van één melking bij de Monstername, afwisselend bij de avond of de ochtendmelking een melkmonster wordt genomen en waarbij de melkhoeveelheden en melktijden van één of meerdere melkingen worden geregistreerd. Daarnaast wordt de melktijd van de voorafgaande melking geregistreerd.
 - D. Enkelvoudig systeem, waarbij van één melking de melktijd en de melkhoeveelheid geregistreerd wordt en waarbij één melkmonster genomen wordt. Daarnaast wordt de melktijd van de voorafgaande melking geregistreerd.
3. De uitvoering van de Monstername vindt plaats door een Gekwalificeerde monsternemer of door de Deelnemer in eigen beheer.

1. De Monstername

- 1.1 De Monstername dient op de door de Organisatie geplande dag uitgevoerd te worden. Alleen in geval van bijzondere omstandigheden kan uitstel worden verleend.
- 1.2 De Deelnemer wordt door de Organisatie op de hoogte gesteld wanneer de Monstername zal plaatsvinden.
- 1.3 De Deelnemer kan op eigen verzoek een extra Monstername laten uitvoeren.
- 1.4 Alle op het bedrijf aanwezige koeien welke een bloedvoering hebben van meer dan 50 procent Melkras en die dagelijks één of meerdere keren worden gemolken, worden bij de Monstername bemonsterd.
- 1.5 Koeien met een bloedvoering van 50 procent of meer Vleesveeras die wel worden gemolken, behoeven niet te worden bemonsterd.
- 1.6 Alle koeien welke melkgevend zijn worden bemonsterd. Koeien die minder dan vier dagen geleden hebben afgekald worden niet bemonsterd.
- 1.7 De hoeveelheid melk wordt op één cijfer achter de komma (0,1 kg) nauwkeurig geregistreerd.
- 1.8 Voor het nemen van een melkmonster wordt, afhankelijk van het toegepaste systeem, gebruik gemaakt van een monsterlepel. De inhoud van de lepel is afhankelijk van het systeem van Monstername. Het gebruik van een mengbeker is verplicht.
- 1.9 Bij samengevoegde Monstername wordt van iedere melking een gelijke hoeveelheid melk in het monsterflesje gedaan, dit is toegestaan als:
 - A. De koeien twee maal per dag worden gemolken en de melktijdintervallen minimaal 10 uur en maximaal 14 uur zijn;
 - B. De koeien drie maal per dag worden gemolken en de melktijdintervallen minimaal 7 uur en maximaal 9 uur zijn.
- 1.10 Het nemen van een melkmonster:

Bij twee keer per dag melken bestaat het melkmonster uit twee gelijke delen avond- en ochtendmelk. Indien als gevolg van afwijkende melktijdintervallen geen samengevoegde Monstername kan worden toegepast wordt van iedere melking een apart melkmonster genomen.

Bij drie keer per dag melken wordt per melking een gelijke hoeveelheid melk in het monsterflesje gedaan. Indien als gevolg van afwijkende melktijdintervallen geen samengevoegde Monstername kan worden toegepast wordt van iedere melking een apart melkmonster genomen.

Bij één keer per dag melken wordt één melkmonster genomen.

In geval het alternerend of enkelvoudig systeem wordt toegepast wordt één melkmonster genomen en dient aangegeven te worden van welke melking (avond- of ochtend) het monster is genomen. Dit is ook van toepassing bij twee of drie keer per dag melken, wanneer niet van elke melking een melkmonster wordt genomen.

Bij bedrijven met automatische melksystemen wordt minimaal één melkmonster genomen.

- 1.11 Koeien waarbij vanwege veterinaire belemmeringen de melkleverantie niet mogelijk is, behoeven niet te worden bemonsterd.

2. Gekwalificeerde monsternemer

- 2.1 De monsternemer ontvangt periodiek van de Organisatie een overzicht met de bedrijven welke bemonsterd moeten worden.
- 2.2 De monsternemer is op de afgesproken tijd op het bedrijf aanwezig. Indien de monsternemer tijdig op het bedrijf aanwezig is en de Deelnemer dertig minuten na de afgesproken tijd nog niet is gaan melken, mag de monsternemer het bedrijf verlaten.
- 2.3 De Deelnemer begint niet met het melken vóór het afgesproken tijdstip. Indien de Deelnemer met het melken is aangevangen voor het afgesproken tijdstip en de monsternemer nog niet aanwezig is, vermeldt de monsternemer dit op het voorblad van het proefmelkformulier en noteert hierbij de koeien, welke reeds zijn of al worden gemolken.
- 2.4 Steekproefsgewijs overtuigt de monsternemer zich over de juistheid van de dieridentificatie.

3. Gekwalificeerde monsternemer en Monsternemer in eigen beheer

- 3.1 De monsternemer noteert de begin- en eindtijd van de melkingen.
- 3.2 De monsternemer zorgt dat op het moment dat melk in een monsterflesje wordt gedaan, dit monsterflesje voldoende geïdentificeerd is zodat de relatie met de betreffende koe is gewaarborgd. Het registreren van nummers op de stoppen van de monsterflesjes is voor dit doel in ieder geval onvoldoende.
- 3.3 Bijzonderheden tijdens de Monstername vermeldt de monsternemer op het voorblad van het proefmelkformulier en/of de monsternemer stelt de Organisatie direct na afloop van de Monstername hiervan op de hoogte.
- 3.4 Bepaling van de melkhoeveelheid en het scheppen van het melkmonster:
Unster
- Unster met herkenbare weegemmer op nul instellen.
 - De melk minimaal één keer overstorten.
 - De melkhoeveelheid op ooghoogte aflezen.
 - Indien de hoeveelheidsbepaling onder de gegeven omstandigheden niet eenvoudig is uit te voeren mag hiervoor ook gebruik gemaakt worden van een op het bedrijf aanwezige emmer met schaalverdeling.
 - De melkhoeveelheid wordt op 0,1 kg. nauwkeurig geregistreerd.
 - Lepel eerst spoelen met melk, melkmonster nemen, de lepel recht houden en vervolgens de melk in het monsterflesje leeggieten.
 - De unster tijdens de Monstername regelmatig controleren op de nulstelling.

Tru-Test meters

- De tru-testmeter wordt rechtstandig opgehangen.
- De monsternemer (in Eigen Beheer) dient te zorgen dat de meetbuis goed is aangesloten.
- Controleer bij de eerste koe of de tru-testmeter goed werkt, dit is te zien aan een goede spreiding van de melk in de kop van de meter.
- Is de meetbuis vol, dan wordt deze voor de resterende melk van de betreffende koe vervangen door een lege meetbuis.
- Indien een koe wordt nagemolken wordt de melk via een aanzuigbuis of bijna dichtgeknepen melkslang opgezogen.
- Het aflezen van de melkhoeveelheid gebeurt op ooghoogte, waarbij de meetbuis in verticale stand wordt gehouden.
- De bovenzijde van de in de meetbuis aanwezige ring wordt afgelezen.
- De afgelezen hoeveelheid wordt op 0,1 kg. nauwkeurig geregistreerd.
- Schuim in de meetbuis wordt niet omgerekend, indien nodig even wachten met het aflezen.
- Meetbuis leeggieten in de mengbeker, lepel spoelen met melk, melkmonster nemen, de lepel recht houden en vervolgens leeggieten in het monsterflesje.
- Wanneer een tru-testmeter niet correct werkt, wordt dit door de monsternemer gemeld bij de Organisatie.

Melkmeetglazen

- De Monsternemer ziet toe dat het melkmeetglas, voordat de koe wordt aangesloten, leeg is.
- De melkhoeveelheid wordt zo mogelijk op ooghoogte afgelezen. Bij melkmeetglazen die dusdanig zijn geplaatst dat dit niet mogelijk is, probeert de monsternemer dit zo veel mogelijk te benaderen.
- De melkhoeveelheid wordt op 0,1 kg. nauwkeurig afgelezen. Indien nog schuim op de melk aanwezig is, wordt afgelezen op de grens melk en schuim op 0,1 kg. nauwkeurig en wordt voor elke kg. schuim 0,1 kg. melk bijgeteld.
- Voor het nemen van het melkmonster wordt de melk 1 seconde per kg. melk gemengd, met een minimum van 10 seconden.
- Om een melkmonster te nemen wordt het vacuüm van het melkmeetglas afgesloten en vervolgens minimaal 50 ml. melk in een mengbeker laten lopen. Het gebruik van een mengbeker is niet verplicht.
- Indien vanwege te laag geplaatste meetglazen een monsternameapparaat aanwezig is, wordt de opgevangen melk gestort in een mengbeker, of de melk wordt opgevangen in een monsterlepel met grote inhoud en lange steel.
- Bij gebruik van een mengbeker de lepel omspoelen met melk uit de beker, het melkmonster nemen, de lepel rechtstandig houden en vervolgens in het monsterflesje leeggieten. Bij geen gebruik van een mengbeker de lepel rechtstandig houden en in het monsterflesje leeggieten.

Indien de inhoud van de melkmeetglazen niet voldoende is voor één melkmaal, dient op één van de volgende wijzen te worden gehandeld:

- Een deel van de melk - aflezen hoeveel - tijdens het melken aftappen en vervolgens aan het eind van het melken de laatste melk aftappen. De melk samenvoegen en een melkmonster scheppen.
- Een deel van de melk, aflezen hoeveel, tijdens het melken aftappen en hiervan een melkmonster scheppen. Vervolgens van de laatste melk eveneens een melkmonster scheppen. Op basis van beide bepaalde gehalten wordt een gewogen gemiddelde berekend.
- Alle melk opvangen in een op het bedrijf aanwezige emmer met schaalverdeling, de hoeveelheid aflezen en een melkmonster scheppen.

- Bij koeien waarvan wordt verwacht dat het melkmeetglas te klein zal zijn er op voorhand een tru-testmeter tussen plaatsen. Indien de meetbuis van de tru-test te klein is, kan deze tijdens het melken snel worden vervangen.
- Een deel van de melk, aflezen hoeveel, laten weglopen. Vervolgens aan het eind van het melken opnieuw de melkhoeveelheid aflezen. Hierbij wordt geen melkmonster genomen, vet en -eiwitgehalte worden voor deze Monstername fictief.

Elektronische melkmeetapparatuur

- De melkhoeveelheid aflezen van het display en deze op 0,1 kg nauwkeurig registreren.
- Indien het bedrijf de goedkeuring heeft om de melkhoeveelheden vanuit de procescomputer/managementsysteem te leveren worden geen melkhoeveelheden genoteerd, maar neemt de monsternemer een print vanuit de procescomputer/managementsysteem mee.
- Neemt het bedrijf deel aan het elektronisch doorgeven van alle melkgiften aan de Organisatie, dan hoeft de monsternemer geen melkhoeveelheden te registreren en kan het meenemen van een print achterwege blijven.
- Voor het nemen van het melkmonster de afgezonderde melk overgieten in de mengbeker.
- Heeft het bedrijf elektronische melkmeters in combinatie met melkmeetglazen, dan het melkmonster nemen overeenkomstig de procedure bij melkmeetglazen.
- Lepel eerst spoelen met melk, melkmonster nemen, de lepel rechtstandig houden en vervolgens leeggieten in het monsterflesje.

Automatische melksystemen (Robot)

- Het automatisch monsternameapparaat wordt op het bedrijf gebracht. De Deelnemer sluit dit zelf, al dan niet gezamenlijk met de Distributiemedewerker, aan.
- Het wisselen van de rekken wordt verzorgd door de Deelnemer.
- De Deelnemer ontkoppelt zelf, al dan niet gezamenlijk met de Distributiemedewerker, het monsternameapparaat.
- De geregistreeerde melkhoeveelheden worden via de datalijn aan de Organisatie verzonden.
- Indien nog geen automatisch monsternameapparaat kan worden gebruikt is de monsternemer gedurende het melken aanwezig en registreert de melkhoeveelheden en neemt van iedere melking een apart melkmonster.

4. Verwerking van de monsternamegegevens

- 4.1 Uit de monsternamegegevens wordt een lactatie berekend. Deze berekening vindt plaats conform 'Berekening Lactatieproductie' zoals deze in het Handboek Coöperatie CRV is opgenomen onder hoofdstuk E2.
- Een lactatie van minder dan 200 dagen wordt als onvolledig beschouwd.
 - Een lactatie wordt niet erkend als:
 - A. één of meerdere Monsternames de status niet erkend hebben;
 - B. het interval tussen kalfdatum en eerste Monstername groter is dan 100 dagen;
 - C. een interval tussen twee Monsternames groter is dan 100 dagen;
 - D. het interval tussen de laatste Monstername en de droogzetdatum groter is dan 100 dagen;
 - E. per lactatieperiode van 330 dagen meer dan één maal een interval voorkomt \geq 65 of meer dagen.
- 4.2 Indien de melkgift, als gevolg van ziekte of tochtigheid, minder dan 50 procent van de verwachte melkproductie is, mag deze als fictief worden verwerkt. Dit is ter beoordeling aan de Organisatie.

- 4.3 Wanneer een melkgevende koe afkalft na een draagtijd van zeven maanden of langer, dan wordt de lactatie afgesloten en wordt de nieuwe afkalfdatum opgegeven als begin voor een nieuwe lactatie.

BIJLAGE 3 RICHTLIJNEN VOOR TE NEMEN MAATREGELEN DOOR DE COMMISSIE TOEZICHT ERKENDE GEGEVENSVERZAMELING (CTEG)

Deze richtlijnen hebben alleen betrekking op de Melkproductieregistratie. In situaties waarbij één van de betrokkenen in het kader van deze dienstverlening in strijd handelt met het Reglement Melkproductieregistratie, hanteert de Commissie Toezicht Erkende Gegevensverzameling deze richtlijnen.

Deze richtlijnen zijn, vanwege de complexiteit en diversiteit van mogelijk afwijkend handelen ten opzichte van de geldende regels, niet alles omvattend. Benoemd zijn een aantal situaties, welke zich individueel dan wel in combinatie kunnen voordoen.

Bedoeld is slechts een richtlijn te geven van mogelijke maatregelen die de CTEG kan opleggen.

De Commissie Toezicht Erkende Gegevensverzameling hanteert deze richtlijnen bij de beoordeling van de resultaten; van het borgingsoverzicht MPR-Kwaliteit; van uitgevoerde kwaliteitscontroles en bij de beoordeling van de door betrokkenen bij de CTEG aangeleverde rapportages.

Mede afhankelijk van deze resultaten kunnen één of een combinatie van mogelijke maatregelen worden opgelegd. Bij de keuze van de maatregel zijn de gegeven omstandigheden rondom het geconstateerde van belang.

De opzet van deze Richtlijnen is als volgt:

Constatering hierbij is aangegeven wat op basis van rapportages en of resultaten van kwaliteitscontroles is waargenomen.

Maatregel een te nemen besluit in relatie tot hetgeen is geconstateerd.

Vermelding in de MPR-Jaarstatistiek

Aan het einde van deze richtlijnen is aangegeven welke de consequenties zijn van de opgelegde maatregel bij vermelding in de Melkproductieregistratie-Jaarstatistiek.

Constatering	Maatregel
1. Weigering Monstername door de Deelnemer.	<ul style="list-style-type: none"> - Het accepteren van de reden van weigering en deze Monstername als niet gepland/uitgevoerd te beschouwen. - Het niet erkennen van de lactaties van de koeien die ten tijde van de weigering melkgevend waren.
2. Eén of meer koeien door de monsternemer niet bemonsterd al dan niet op verzoek van de Deelnemer.	<ul style="list-style-type: none"> - De Organisatie, waarvoor de monsternemer werkzaam is, dient de monsternemer nadere instructie te geven met betrekking tot de door de monsternemer uit te voeren werkzaamheden. - Voor de betreffende koeien de Monstername als fictief te verwerken. Hierbij worden de dagproducties van deze Monstername bij de verwerking hiervan automatisch ingeschat. - De Deelnemer erop wijzen dat hij conform het reglement dient te handelen en dat bij opnieuw constateren de lopende lactaties van alle melkgevende koeien niet erkend worden.
3. Monstername foutief uitgevoerd door de monsternemer.	<ul style="list-style-type: none"> - De Organisatie, waarvoor de monsternemer werkzaam is, dient de monsternemer nadere instructie te geven met betrekking tot de door de monsternemer uit te voeren werkzaamheden.

Constatering	Maatregel
	<ul style="list-style-type: none"> - De monsternamecijfers niet te erkennen en een vervangende Monstername te laten uitvoeren. - De monsternamecijfers niet te erkennen en deze als fictief te verwerken. - De monsternamecijfers niet te erkennen en deze te vervangen door de hercontrolecijfers. - De Deelnemer erop wijzen dat deze de Organisatie informeert over het niet goed functioneren van de monsternemer.
<p>4. Beïnvloeding resultaat Monstername doordat de Deelnemer ten opzichte van de normale situatie op zijn bedrijf, afwijkende aanvangstijden van het melken hanteert en of de duur van het melken sterk afwijkt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - De Deelnemer wijzen op het feit dat hij conform het reglement dient te handelen en dat bij het opnieuw constateren, de lopende lactaties van alle melkgevende koeien niet erkend worden. - De monsternamecijfers niet te erkennen en de Monstername als fictief te verwerken. - De monsternamecijfers niet te erkennen en te vervangen door de hercontrolecijfers. - Het niet erkennen van de lopende lactaties van de koeien die ten tijde van deze Monstername melkgevend waren. - Het niet erkennen van de lactaties van de koeien welke binnen een nader te bepalen periode (tot maximaal vijf jaar) na de Monstername aanvangen. - Het intrekken van de erkenning van de lactaties van alle koeien met terugwerkende kracht die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode. (maximaal 5 jaar)
<p>5. Beïnvloeding door de Deelnemer van de lactatie van één of meer koeien.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - De Deelnemer wijzen op het feit dat hij conform het reglement dient te handelen en dat bij herhaling de lopende lactaties van alle melkgevende koeien niet erkend worden. - De monsternamecijfers van enkele dan wel van alle koeien niet te erkennen en voor deze koeien de Monstername als fictief te verwerken. - De monsternamecijfers van enkele dan wel alle koeien te vervangen door de hercontrolecijfers. - Het niet erkennen van de lopende lactaties van de betreffende koeien. - Het niet erkennen van de lopende lactaties van de koeien die ten tijde van deze Monstername melkgevend waren. - Het niet erkennen van de lactaties van alle koeien welke binnen een nader te bepalen periode (tot maximaal vijf jaar) na de Monstername aanvangen. - Het intrekken van de erkenning van de lactaties van de betreffende koeien met terugwerkende kracht die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode. (maximaal 5 jaar) - Het intrekken van de erkenning van de lactaties van alle koeien met terugwerkende kracht, die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode (maximaal 5 jaar).

Constatering	Maatregel
<p>6. Voldoende overeenstemming tussen het resultaat van de Monstername en de hercontrole. Voor de CTEG is sprake van voldoende overeenstemming wanneer op het bedrijfsoverzicht bij “Gemiddelden en verschil van de koeien zonder status” geen van de onderdelen meer dan zes procent afwijkt, tenzij er andere, niet in dit resultaat af te lezen afwijkingen zijn geconstateerd.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - De Deelnemer ontvangt een brief waarin dit bevestigd wordt.
<p>7. Weigering van een kwaliteitscontrole door de Deelnemer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Het accepteren van de reden van weigering en deze kwaliteitscontrole als niet gepland/uitgevoerd te beschouwen. - Het niet erkennen van de lopende lactatie van de koeien die ten tijde van de weigering melkgevend waren. - Het niet erkennen van de lactaties van de koeien welke binnen een nader te bepalen periode (tot maximaal drie jaar) na de Monstername aanvangen. - Het intrekken van de erkenning van de lactaties van de koeien met terugwerkende kracht, die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode (maximaal 3 jaar).
<p>8. Afwijking resultaat hercontrole kleiner of gelijk aan zes procent en waarbij wel beïnvloeding van het resultaat door de Deelnemer, is waargenomen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - De Deelnemer erop wijzen dat hij conform het reglement dient te handelen. - De monsternamecijfers niet te erkennen en deze Monstername als fictief te verwerken. - De monsternamecijfers niet te erkennen en te vervangen door de hercontrolecijfers. - Het niet erkennen van de lopende lactaties van de koeien die ten tijde van deze Monstername melkgevend waren. - Het niet erkennen van de lactaties van de koeien welke binnen een nader te bepalen periode (tot maximaal vijf jaar) na de Monstername aanvangen. - Het intrekken van de lactaties van de koeien met terugwerkende kracht, die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode. (maximaal 5 jaar)
<p>9. Het verrichten van handelingen bij de Monstername door de Deelnemer, met het kennelijke doel het resultaat van de Monstername te beïnvloeden. Tot deze handelingen behoren onder andere; het al dan niet tijdelijk onjuist instellen van de melkmeetapparatuur; het wijzigen van de inhoud van de melkmonsterflesjes; het wijzigen van de geregistreerde melkgiften; het bewust verwisselen van koeien;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Het niet erkennen van de lopende lactaties van de koeien die ten tijde van deze Monstername melkgevend waren. - Het niet erkennen van de lactaties van alle koeien welke binnen een nader te bepalen periode (tot maximaal vijf jaar) na de Monstername aanvangen. - Het intrekken van de erkenning van de lactaties van de koeien met terugwerkende kracht, die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode (maximaal 5 jaar).

Constatering	Maatregel
het de monsternemer onmogelijk maken de Monstername op correcte wijze te kunnen uitvoeren.	
10. Indien een Deelnemer in strijd handelt met het reglement en dat aan hem tenminste één keer eerder door de CTEG een besluit tot het intrekken van de erkenning van de lactaties is opgelegd.	<ul style="list-style-type: none"> - Het niet erkennen van de lopende lactaties van de koeien die ten tijde van de Monstername melkgevend waren. - Het niet erkennen van de lactaties van alle koeien welke binnen een nader te bepalen periode (tot maximaal tien jaar) na de Monstername aanvangen. - Het intrekken van de erkenning van de lactaties van alle koeien met terugwerkende kracht, die zijn aangevangen voor een nader te bepalen periode (maximaal 10 jaar). - De Deelnemer uit te sluiten voor deelname aan de erkende melkproductieregistratie voor een nader te bepalen periode (maximaal 10 jaar).
11. Bij de Monstername is de laatste MPR-24 uur <90 of >110 en ≤112 en /of de laatste MPR-zuivel is <90 of >110	<ul style="list-style-type: none"> - Ter signalering toezenden van het overzicht MPR-Kwaliteit -aan de veehouder - Veehouder heeft de mogelijkheid om op eigen initiatief de kwaliteit van de op zijn bedrijf verzamelde gegevens aan te tonen. Hij dient hiertoe een verzoek in bij Coöperatie CRV die dan binnen drie maanden een hercontrole zal uitvoeren.
12. Bij de Monstername is laatste MPR-24 uur en/of de laatste MPR-Zuivel voor vet % en/of eiwit % >112.	<ul style="list-style-type: none"> - Toezenden overzicht MPR-Kwaliteit aan de Deelnemer. - Het niet erkennen van de betreffende Monstername.
13. Het jaargemiddelde MPR-24 uur en/of MPR-zuivel is kleiner of gelijk aan 94 of groter of gelijk aan 106	<ul style="list-style-type: none"> - Het ter signalering toezenden van het overzicht MPR-Kwaliteit aan de Deelnemer. - Veehouder heeft de mogelijkheid om op eigen initiatief de kwaliteit van de op zijn bedrijf verzamelde gegevens aan te tonen. Hij dient hiertoe een verzoek in bij Coöperatie CRV die dan binnen drie maanden een hercontrole zal uitvoeren.
14. Het jaargemiddelde MPR-24 uur en/of MPR-zuivel is >106	<ul style="list-style-type: none"> - Geen erkenning van de Monsternames totdat het jaargemiddelde is gedaald tot ≤106.
15. Hercontrole uitgevoerd naar aanleiding van resultaat - MPR-Kwaliteit resultaat hercontrole akkoord.	<ul style="list-style-type: none"> - De monsternamecijfers worden erkend. - De monsternamecijfers en de lactaties worden erkend. - Het overzicht MPR-Kwaliteit wordt weer leidend voor het bedrijf. - Het borgingssysteem MPR-Kwaliteit voor het bedrijf niet geldt en voor het bedrijf een ander systeem van borging wordt toegepast.
16. Hercontrole uitgevoerd naar aanleiding van resultaat MPR-Kwaliteit resultaat hercontrole niet akkoord.	<ul style="list-style-type: none"> - Het niet erkennen van de Monstername. - Het niet erkennen van de lopende lactaties. - Het niet erkennen van de lactaties welke aanvangen na de betreffende Monstername tot een nader te bepalen periode (maximaal vijf jaar). - Het intrekken van de erkenning van de lactaties met terugwerkende kracht, die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode (maximaal 5 jaar). - Het overzicht MPR-Kwaliteit wordt weer leidend voor

Constatering	Maatregel
	het bedrijf. - Het borgingssysteem MPR-Kwaliteit voor het bedrijf niet geldt en voor het bedrijf een ander systeem van borging wordt toegepast.
17. Bij statistische analyse van de Melkproductieregistratiegegevens die op het bedrijf van Deelnemer zijn verzameld, worden afwijkingen geconstateerd op bedrijfs- en/of dierniveau.	- Het niet erkennen van de betreffende Monsternames. - Het niet erkennen van de betreffende lactaties. - Het niet erkennen van de lactaties welke aanvangen na de betreffende constatering tot een nader te bepalen periode (maximaal 5 jaar). - Het intrekken van de erkenning van de lactaties met terugwerkende kracht die zijn aangevangen binnen een nader te bepalen periode (maximaal 5 jaar).
18 MPR-gegevens en melkmonsters zijn niet binnen 5 werkdagen beschikbaar ter verwerking door de organisatie	- het accepteren van de reden van het niet beschikbaar zijn - het niet erkennen van de betreffende monsternamen

Vermelding in MPR-Jaarstatistiek

- a. Alle deelnemende bedrijven ontvangen een MPR-Jaaroverzicht uitgezonderd bedrijven waarvan door de CTEG de erkenning van de lactaties in het betreffende boekjaar is ingetrokken, en/of waarvan nog een termijn waarin de erkenning is ingetrokken, in het betreffende boekjaar valt.
- b. Alle deelnemende bedrijven worden gerangschikt en vermeld in de MPR-jaarstatistiek op basis van het rollend jaargemiddelde, uitgezonderd bedrijven waarvan door de CTEG de erkenning van lactaties is ingetrokken, en/of waarvan nog een termijn waarin de erkenning is ingetrokken in het betreffende boekjaar valt.
 Uitgezonderd zijn ook bedrijven waarvan het rollend jaargemiddelde is gebaseerd op gemiddeld minder dan 10 koeien en/of op minder dan 6 erkende Monsternames, en bedrijven waarbij in het boekjaar meer dan één keer een interval tussen twee monsternames voorkomt langer dan 65 dagen, of een interval langer dan 100 dagen.
- c. Indien de CTEG de erkenning van lactaties heeft ingetrokken, worden van het betreffende bedrijf in het boekjaar waarin een termijn valt waarin de erkenning is ingetrokken geen lactaties vermeld in de erelijsten.

Maatregel Algemeen

Indien de lactatie niet wordt erkend, vervalt tevens de erkenning van de onderliggende monsternames in de betreffende lactaties.