

## Læsevejledning til Ydelseskontrollens Månedstatistik

---

### Generelt

Månedstatistikken indeholder diverse opgørelser for alle ydelseskontrollerede malkekvægbesætninger. Opgørelserne, der vedrører mælkeproduktion, kødproduktion, sundhed og reproduktion, er alle lavet for en periode der ligger 12 måneder bagud fra opgørelsesdatoen.

Opgørelserne er lavet enten efter "besætningsrace" eller efter "korace". Alle opgørelser efter besætningsrace er markeret med stjerne (\*).

I opgørelserne efter "korace" indgår alle dyr af pågældende race i opgørelsen, dvs. både dyr fra renracede og fra blandede besætninger.

Besætningsracen bestemmes som en given race, hvis 95% af køerne i besætningen er af denne race – ellers medregnes besætningen under betegnelsen "Øvrige".

### Besætningsoplysninger

Antal aktuelle besætninger	Alle ydelseskontrollerede, aktive malkekvægbesætninger.
Heraf A-kontrol	Besætninger, hvor kontrolassistenten foretager kontrollen.
Køer pr. besætning	Gennemsnitligt antal ydelseskontrollerede køer opdelt efter besætningsracen.
Antal aktuelle køer i alt	Antal ydelseskontrollerede køer opgjort efter koens race.
Antal aktuelle 1. kalvs køer	Antal ydelseskontrollerede 1. kalvs køer opgjort efter koens race .
Årskøer i alt sidste 12 mdr.	Antal årskøer sidste 12 mdr. opgjort efter koens race.

### Mælkeproduktion, sidste 12 mdr.

Kg mælk	Gennemsnitlig ydelse målt i kg mælk, kg fedt og kg protein
Kg fedt	pr. ko opgjort efter koens race.
Kg protein	
Pct. leveret til mejeri	<u>Kg mælk leveret til mejeriet x 100</u> Kg mælk målt ved ydelseskontrollen
Kontrol-mejeri, fedtpct.	Gennemsnitlig afvigelse mellem procent fedt eller protein
Kontrol-mejeri, proteinpct.	målt i mælken ved ydelseskontrollen og procent fedt eller protein målt i mælken på mejeriet.
Gns. celletal ydelseskontrol	Beregnes pr. besætning som gennemsnit af kontrolleringer i perioden. Gennemsnit pr. kontrollering beregnes som sum af kg mælk x celler delt med summen af kg mælk.
Antal bes. med geometrisk celletal > 400.000	Det aktuelle antal ydelseskontrollerede besætninger, der overskrider celletalsgrænsen for det geometriske gennemsnit på 400.000 i leveret mælk.

### **Kødproduktion, sidste 12 mdr.**

Pct. med slagteresultater	Andel af slagtede ungtyre/køer, hvor der er ajourført slagteresultater fra slagteriet.
Klassificering	Gennemsnitlig klassificering (EUROP-skala, går fra 1 (mager) til 15 (kødfyldt)) for ungtyre/køer med slagteresultater.
Beregnet kg levende vægt	Beregnes ud fra slagtevægt, klassificering og fedme.
Gram daglig tilvækst	Beregnes for ungtyre på følgende måde:  <u>Beregnet levende vægt ÷ indgangsvægt</u> Antal dage fra indgang til slagtning  Hvis indgangsvægt ikke er indberettet, anvendes fødselsvægt for dyr født i besætningen (standardtal). Indkøbte dyr uden indgangsvægt indgår ikke i beregningen.
Dage fra kælvning	Beregnes for køer som gennemsnitlig antal dage fra kælvning til slagtning.

### **Sundhed, sidste 12 mdr.**

Pct. med sygdomsregistrering	Pr. besætningsrace beregnes andelen af besætninger med sygdomsregistreringer i forhold til alle aktuelle besætninger. Besætningen skal i gennemsnit have registreret mere end 0,30 sygdomstilfælde pr. årsko, for at den defineres som en besætning med sygdomsregistrering. Genbehandlinger tæller ikke med i sygdomstilfælde i alt.
Sygdomstilfælde i alt pr. årsko	Pr. korace beregnes sygdomstilfælde i alt pr. årsko. I beregningerne indgår kun køer fra besætninger med sygdomsregistrering (se oven for for definition af besætninger med sygdomsregistreringer).
Yverbetændelse i alt pr. årsko	Pr. korace beregnes yverbetændelser i alt pr. årsko. I beregningerne indgår kun køer fra besætninger med sygdomsregistrering (se oven for for definition af besætninger med sygdomsregistreringer).
Døde kalve: Pct. døde og dødfødte	$\frac{\text{Dødfødte kalve} + \text{kalve døde inden for 1. døgn} + \text{defekte kalve} \times 100}{\text{Alle kalve født i perioden}}$  Beregningen foretages både for kalve født af 1. kalvs køer og øvrige køer.
Pct. døde 1-180 dage	$\frac{\text{Døde kalve 1-180 dage} \times 100}{\text{Levendefødte kalve}}$  hvor <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Døde kalve 1-180 dage er kalve, der dør i perioden fra 1. dag</li></ul>

efter fødsel til 180 dage efter fødsel.

- Opgørelsesperioden er forskubbet 6 mdr. bagud, således at alle kalve, der er med i opgørelsen, kan "følges" op til 180 dage efter fødsel. Dvs. kalvene er født i en periode fra 180 dage før opgørelsesdatoen og 12 måneder bagud.

### **Reproduktion, sidste 12 mdr.**

Dage fra kælving til 1. inseminering      Gennemsnitlig antal dage fra kælving til første registrerede inseminering/løbning efter kælving.

Gns. alder 1. kælving      Gennemsnitlig alder ved 1. kælving.

Pct. afkom efter kvf.-tyre      
$$\frac{\text{Antal kalve født i perioden efter kvægavlsforenings tyre} \times 100}{\text{Alle kalve født i perioden}}$$

Restgruppen er kalve født efter private tyre såvel stambogsførte som ikke stambogsførte.

### **Diverse**

Pct. kælvinger med indberettet forløb og størrelse      Andel af kælvinger med fuld registrering af hhv. kælvningsforløb og kalvestørrelse i en periode, der går 12 måneder bagud fra opgørelsesdatoen.

Pct. besætninger med insemineringsplan      Andel af besætninger, hvortil der er udskrevet en insemineringsplan inden for de sidste 4 mdr.