

Tolka nyckeltalen i produktionsrapporten

Denna instruktion förklarar och definierar de vanligaste nyckeltalen i produktionsrapporten.

Från datum	Visar första datumet i perioden, vilket är dagen efter inventeringen.
Till datum	Visar sista datumet i perioden, vilket är inventeringsdatumet.

INVENTERING

Periodlängd	Dagar i perioden som baseras på antalet dagar mellan inventeringarna.
-------------	---

PRODUKTION

Sålda/överförda i per (stk)	Antalet sålda eller överförda (till internt slaktsvinsstall) grisar i perioden. Beräknas baserat på de grisar som registrerats under Ungdjur utgång, ungdjur flyttade.
-----------------------------	--

Producerade grisar (stk)	Antalet sålda och överförda grisar justerat för skillnader i lager vid periodens början och periodens slut av följande faktorer: <ul style="list-style-type: none">- Antal grisar (avvanda + diande)- Vikt- Antal dräktighetsdagar
--------------------------	--

Lagerdifferensen räknas om till "färdiga" grisar med hjälp av korrektionstabeller utifrån vikten på grisarna vid inventeringen och leveransvikten på sålda och överförda grisar. Även dräktighetsdagar räknas om till färdiga grisar på ett liknande sätt.

Exempel vikter: Vid periodens början finns 650 grisar à 14 kg och vid periodens slut finns 610 grisar à 18 kg. Medelvikten på sålda och överförda grisar i perioden var 32 kg.

Start: $650 * (70,61/112,16) = 409$ grisar à 32 kg

Slut: $610 * (79,48/112,16) = 432$ grisar à 32 kg

Det är alltså en positiv differens i lager på $432 - 409 = 23$ grisar.

I exemplet ovan är 70,61, 79,48 och 112,16 tabellvärden som varierar utifrån hur lagret av djur ser ut när inventeringarna görs.

Exempel dräktighetsdagar: Vid periodens början fanns det 15255 dräktighetsdagar och vid periodens slut 14814 dräktighetsdagar. Detta ger en skillnad på $14814 - 15255 = -441$ dr.dagar. Omräknat till producerade grisar blir det: $(-441/30,4) * (93,87/112,16) = -12$ grisar.

I exemplet ovan är 30,4 och 93,87 konstanter och 112,16 ett tabellvärde som varierar utifrån hur lagret av djur ser ut när inventeringarna görs.

Den sammanlagda lagerdifferensen är således $23 - 12 = 11$ grisar.

Antalet producerade grisar blir därmed antal sålda och överförda till slaktsvinsstall plus 11 grisar.



Vikt per prod gris (kg) Den genomsnittliga vikten på producerade grisar i perioden. Beräknas som den totala vikten vid utflytt delat på antalet sålda/överförda grisar.

ÅRSSUGGOR

Årssuggor inkl gyltor (stk) Talet visar antalet årssuggor i perioden. Beräknas som totalt antal foderdagar (produktiva + improduktiva dagar) i perioden för suggor och gyltor dividerat med antal dagar i perioden (1 årssugga = 365 foderdagar).

Kullar/årssu (stk) Visar antalet producerade kullar per årssugga i perioden. Beräknas som genomsnittligt antal producerade kullar per årssugga enligt formeln nedan:

$$\frac{(\text{Produktiva foderdagar i perioden}) / (\text{Dräktighetstid} + \text{Digivningstid})}{(\text{Foderdagar i perioden}) / 365}$$

Avvanda/årssu (stk) Visar antal avvanda grisar i snitt per årssugga. Talet beräknas som antal avvanda grisar per kull i genomsnitt multiplicerat med antal kullar per årssugga.

Sålda eller överförda, per årssu (stk) Talet visar antalet sålda/överförda grisar per årssugga i perioden. Det beräknas som antal sålda/överförda/avvisade grisar korrigerat till ett år (dividerat med antal dagar i perioden och multiplicerat med 365) dividerat med antal årssuggor inkl gyltor.

Prod grisar/årssugga (stk) Talet visar hur många grisar som producerats per årssugga i perioden. Beräknas genom antal producerade grisar korrigerat till ett år (dividerat med antal dagar i perioden och multiplicerat med 365) dividerat med antal årssuggor inkl. gyltor.

Andel döda inkl avlivade, av årssu (%) Anger dödlighetsprocenten av suggor och gyltor per årssugga i perioden.

Lev födda/årssugga Ger ett mått på antalet levande födda per årssugga i snitt och beräknas som levande födda per kull dividerat med antal kullar per årssugga.

FODER

Foder/prod gris (MJ NE) Anger hur mycket foder totalt i MJ NE som gått år per producerad gris. Beräknas som total foderförbrukning i MJ NE dividerat med antal producerade grisar

Smågrisfoder/prod gris (MJ NE) Anger foderförbrukningen för avvanda baserat på vad som registrerats under foderåtgång för avvanda i perioden, dividerat med antal producerade grisar.

Suggfoder/årssu (MJ NE) Anger förbrukningen av suggfoder per årssugga i perioden, baserat på den foderåtgång som registrerats för suggor.

KULLRESULTAT - GRISNING

Grisningar (stk) Antal grisningar i perioden

Lev fö/kull (stk) Talet visar hur många levande födda per kull som fötts i genomsnitt i perioden. Beräknas genom antal levande födda på de i perioden avvanda kullarna, dividerat med antal avvanda kullar

Dödfödda/kull Antal dödfödda grisar på de i perioden avvanda kullarna dividerat med antal avvanda kullar



Digivningstid/kull Anger hur lång digivningstid det varit i snitt per kull i perioden. Beräknas som den totala digivningstiden på de i perioden avvanda kullarna dividerat på antal avvanda kullar.

KULLRESULTAT - AVVÄNJNING

Avvänjningar	Antalet registrerade avvänjningar i perioden.
Avvanda kullar (stk)	Antal avvanda kullar i perioden, fostersuggor och delavvänjningar räknas bara som en kull.
Avvanda/kull (stk)	Talet visar hur många grisar som avvants per kull i genomsnitt och beräknas som antal avvanda grisar i perioden dividerat på antal avvanda kullar.
Vikt vid avvänjning (kg)	Medelvikten vid avvänjning, Den totala avvänjningsvikten dividerat på antal avvanda grisar.
Andel amsuggor (%)	Hur stor procent av kullarna som avvants av amsugga.
Dödlighetsprocent före avv (%)	Talet anger hur stor andel av smågrisarna som dött före avvänjning. Beräknas som totalt antal levande födda grisar på de i perioden avvanda kullarna minus antal avvanda grisar i perioden dividerat med antal avvanda kullar.
Andel gyltkullar	Hur stor procent av de avvanda kullarna som avvandes av 1:a grisare. Beräknas baserat på andel avvanda 1:a grisare i perioden, dividerar på antalet avvanda kullar * 100.

REPRODUKTION

Dr.dagar/kull (dagar)	Visar antal dräktighetsdagar i snitt per kull och beräknas genom antal dräktighetsdagar totalt dividerat med antal grisningar.
Improd dgr/kull (dagar)	Antalet improduktiva dagar (gall dgr och impr dgr) dividerat på antalet producerade kullar. Antalet producerade kullar beräknas som antalet produktiva dagar/ dr.dagar/kull + digivningstid/kull och ger således ett genomsnittligt antal producerade kullar.
Galldagar/kull (stk)	Ger ett genomsnittligt antal dagar från avvänjning till första betäckning och beräknas baserat på antalet galldagar totalt dividerat med antalet suggor i perioden från avvänjning till betäckning.
Grisningsprocent (%)	Talet anger grisningsprocenten i perioden, som är resultatet av betäckningar utförda <125 dagar före periodens start-och slutdatum. Beräknas genom antalet grisningar som skett <125 dagar efter betäckning inklusive de som är sålda dräktiga i procent av utförda betäckningar 125 dagar före periodens start-och slutdatum.
Omlöpningsprocent (%)	Betäckningar i perioden där föregående händelse också var en betäckning dividerat med antal betäckningar i perioden.
Betäckningar (stk)	Hur många betäckningar som registrerats i perioden.
Gyltålder 1:a bet (dagar)	Den genomsnittliga åldern vid första betäckningen. Beräknas genom den sammanlagda gyltåldern vid 1:a bet. dividerat med antalet gyltor med sin första betäckning.
Utgångna och döda (stk)	Antalet utgångsrapporterade hondjur i perioden. Döda besättningsdjur är de som utgångsrapporterats med utgångstyp <i>Avlivad</i> eller <i>Död</i> . De som



utgångsrapporterats som *Slaktade* eller *Sålda* kategoriseras som sålda. Under denna post räknas de samman, dvs här ser du totala antalet döda, avlivade, slaktade och sålda.

Andel döda av utgångna (%)	Detta tal visar hur många procent av det totala antalet utgångna djur (alla kategorier, dvs av alla döda, avlivade, sålda och slaktade) som varit döda eller avlivade i perioden.
AVVANDA GRISAR	
Dödlighet efter avv (%)	Visar dödlighetsprocenten efter avvänjning av producerade grisar.
Daglig tillväxt (gram)	Total tillväxt i gram från avvänjning till försäljning/överföring dividerat med foderdagar på avvanda grisar.
Foder/kg tillv (MJ NE)	Periodens totala smågrisfoderförbrukning dividerat med total tillväxt för avvanda grisar.
Ålder vid 30 kg (dagar)	Visar en genomsnittlig ålder vid 30 kg. Baseras på ålder vid utgång samt vikt per producerad gris och korrigeras till en vikt på 30 kg per producerad gris.