

Galtanalys – hur positiv/negativ-listan tolkas

Galtanalysen kan också användas för analys av seminör eller av antal semineringar i brunsten. En av dessa uppgifter kan registreras i fältet Galt3. Se exempel sist på nästa sida.

Den förklaring som redovisas här gäller när man har normalinställningar av galtanalysen. Med normalinställningar menas de som syns på bilden här till höger. Inställningarna görs under **Arkiv - Gen.inställningar - Analys1**.

Galtanalys

Antal betäckningar St

Medtag bara aktiva galtar Korsbetäckning

Fördelning på kullnr.

Analys endast på omlöp. Omlöpsres.

På första raden står **medeltalet**, undantag är i kolumnerna Betäckta, Grisat och Avvanda där summan skrivs på totalraden.

Galtar	Betäckta	[% dräkt.]	Grisat	Lev/ku	Sva/ku	Död/ku	Avv.	Avv/ku	Enkel	Flera	Kors	Om/sl	Ålder	Omlöp	Korr %drä
	34	82,3	28	12,39	0,00	0,57	28	10,24	88,2	0,0	11,6	3	1,50	1	85,2
1144	6	83,3	5	12,60	0,00	0,00	5	10,20	100,0	0,0	0,0	1	1,05	1	83,3
1558	28	82,1	23	12,34	0,00	0,69	23	10,26	85,7	0,0	14,2	5	1,96	2	85,7

Antal **betäckta** i perioden och hur stor andel av dessa som är/blev dräktiga (**% dräkt**). Alla som inte betäckts om eller slaktats räknas som dräktiga, oavsett hur lång tid det gått sedan betäckningen.

Grisat – hur många av de betäckta som har grisat samt deras grisningsresultat (**Lev/ku, Sva/ku och Död/ku**).

Avv – hur många av betäckningarna som lett till en avvänjning, samt antal avvanda grisar per kull (**Avv/ku**).

Enkel – andel av betäckningar där bara en galt är ifylld

Flera – andel av betäckningarna där två eller tre galtfält är ifyllda med samma galt (rekommenderas inte!)

Kors – två eller tre galtfält är fyllda men med olika galtar. Resultatet redovisas på båda galtarnas respektive rad.

Om/sl – hur många av betäckningarna som sedan följts av ett omlöp eller en utgångsrapportering (oavsett orsak). Totalt 6 i detta exempel.

Ålder
Galtens ålder i år (vid periodens slut)

Korr % drä – dräktighetsprocent korrigerad för suggor slaktade av andra orsaker än fruktsamhet (formel finns på nästa sida)

Omlöp – hur många av betäckningarna som sedan lett till ett omlöp, totalt 3 stycken i detta exempel.

Vilken tidsperiod?

Analysera en så gammal period att alla som är betäckta inom perioden hunnit grisa. Periodens sista datum skall vara minst fyra månader gammalt.

Beräkning av korr% dräktiga (korrigerad dräktighetsprocent)

Först en definition:

Slaktade av fruktsamhetsskäl – till dessa räknas alla som är utgångsrapporterade med kod 20-29 (antingen ensam eller tillsammans med annan kod) och de som är utgångsrapporterade utan utgångskod

$$\text{Korr\% dräktiga} = \frac{100 * (\text{antal betäckningar} - \text{antal omlöp} - \text{antal slaktade av fruktsamhetsskäl})}{\text{antal betäckningar}}$$

Vill man veta antalet djur som löpt om eller slaktats av fruktsamhetsskäl (den siffran redovisas inte på rapporten) kan det räknas ut så här:

$$\text{Antal djur som löpt om eller slaktats av fruktsamhetsskäl} = \frac{(100 - \text{Korr\% dräktiga}) * \text{Antal betäckningar}}{100}$$

Exempel för galt 1558 från föregående sida: $(100 - 85,7) * 28 / 100 = 4$ stycken

Analys av seminör eller antal semineringar i brunsten

För att analysera seminör krävs att suggornas betäckningar registreras med uppgift om seminör i kolumnen Galt3 på Suggor | Betäckning. Seminör registreras helst med initialer, en siffra går också – under förutsättning att den inte kan förväxlas med ett galtnummer. Det går också att registrera antal semineringar i brunsten i fältet Galt3. Men man kan bara analysera om man registrerat antingen seminör *eller* antal semineringar, inte båda samtidigt.

På analysen, i kolumnen "Galtar" visas de initialer/siffror som är registrerade under Galt3, se exempel nedan. Även galtar visas i sammanställningen, därför är det viktigt att man själv har koll på vad som är galtar, seminörer och/eller antal semineringar.

Galtar	Betäckta	[% dräkt.]	Grisat	Lev/ku	Sva/ku	Död/ku	Avv.	Avv/ku	Enkel	Flera	Kors	Om/sl	Alder	Omlöp	Korr %drä
	32	74,9	5	9,19	0,00	3,00	5	9,00	100,0	0,0	0,0	8	0,00	8	74,9
KA	1	100,0	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00	100,0	0,0	0,0	0	0,00	0	100,0
PL	31	74,1	5	9,20	0,00	3,00	5	9,00	100,0	0,0	0,0	8	0,00	8	74,1