

Metadata Inkluderade djur del 1

1. Grunddata: kalvningsfiler *.txt (11 st):

Namn	Senast ändrad	Typ	Storlek
Annakalvn-2019-02-25	2019-02-25 14:58	Textdokument	694 kB
Annakalvn-2019-03-21	2019-03-21 09:02	Textdokument	645 kB
Annakalvn-2019-04-05N	2019-04-15 10:05	Textdokument	67 kB
Annakalvn-2020-06-11	2020-06-11 11:13	Textdokument	398 kB
Annakalvn-2020-07-20Q	2021-05-14 22:43	Textdokument	22 kB
Annakalvn-2020-10-27	2020-10-27 11:27	Textdokument	402 kB
Annakalvn-2020-12-18	2020-12-18 13:42	Textdokument	278 kB
Annakalvn-2021-01-26	2021-01-26 13:41	Textdokument	302 kB
Annakalvn-2021-03-12	2021-03-12 13:50	Textdokument	333 kB
Annakalvn-2021-05-06	2021-05-06 10:08	Textdokument	364 kB
Annakalvn-2021-06-08	2021-06-08 07:31	Textdokument	381 kB

Kalvningsdata	tidsperiod f till	
1 Annakalvn-2019-02-25	2016-01-01	2019-02-24
2 Annakalvn-2019-03-21	2016-01-01	2019-03-19
3 Annakalvn-2019-04-05-N	2016-01-02	2019-03-29
4 Annakalvn-2020-06-11	2018-07-01	2020-06-10
5 Annakalvn-2020-07-20-Q	2018-07-02	2020-07-14
6 Annakalvn-2020-10-27	2019-01-01	2020-10-26
7 Annakalvn-2020-12-18	2019-10-01	2020-12-17
8 Annakalvn-2021-01-26	2019-10-01	2021-01-25
9 Annakalvn-2021-03-12	2019-10-01	2021-03-12
10 Annakalvn-2021-05-06	2019-10-01	2021-05-05
11 Annakalvn-2021-06-08	2019-10-01	2021-06-06

Datumintervall i respektive fil.

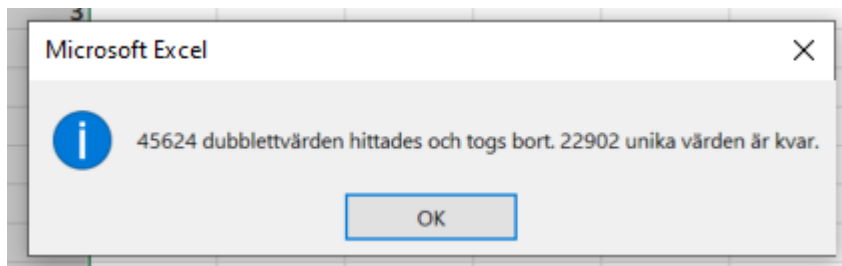
2. Excelfil "Allakalv":

Klippt in alla textkodrader i Excel efter varandra och lagt till rubriker från Kalvn.txt i filen "Postbeskrivningar":

Kalvningar, fil: kalvn.txt

Fält	Start	Längd	Förklaring
Postnummer	1	3	= 802
För.nr i bruksid.	4	2	
Besättn.nr i bruksid	6	6	
Löpnr i bes (br.ö.nr)	12	4	
För.nr i födelseid, djuret	16	2	
Besättn.nr i födelseid, djuret	18	6	
Kön, djuret	24	1	
Öronnr i födelseid, djuret	25	4	
Födelseår i föd.id, djuret	29	2	
Kalvningsdatum	31	8	
Besättn.nr i födelseid, kalven	39	6	
Kön, kalven	45	1	
Öronnr i födelseid, kalven	46	4	
Födelseår i föd.id, kalven	50	2	
Förlossningskod	52	2	0 = Uppg saknas, 1 = Normal, 2 = Svår , 3 = Felläge, 8 = Kastning, 9 = Tidig kalvning
Kalvens användning	54	1	1 = Avsedd till liv, 2 = Avsedd till slakt, 3 = Missbildad, 6 = Dödfödd eller självdöd inom 1 dygn, 7 = Självdöd ej första dygnet
Kalvningsnummer	55	2	

Tagit bort dubletter



3. "Allakalv-koID-GårdID"

Lagt till Blad2 samt KoID och Gård ID mha formel från från filen "Användbara Excelformler"

Blad2: kolumn A = kodbokstav, kolumn B = SE-nr

Blad 1: kolumn E = SE-nr

Formel:

```
=OM(E2=Blad2!$B$1;Blad2!$A$1;OM(E2=Blad2!$B$2;Blad2!$A$2;OM(E2=Blad2!$B$3;Blad2!$A$3;OM(E2=Blad2!$B$4;Blad2!$A$4;OM(E2=Blad2!$B$5;Blad2!$A$5;OM(E2=Blad2!$B$6;Blad2!$A$6;OM(E2=Blad2!$B$7;Blad2!$A$7;OM(E2=Blad2!$B$8;Blad2!$A$8;OM(E2=Blad2!$B$9;Blad2!$A$9;OM(E2=Blad2!$B$10;Blad2!$A$10;OM(E2=Blad2!$B$11;Blad2!$A$11;OM(E2=Blad2!$B$12;Blad2!$A$12;OM(E2=Blad2!$B$13;Blad2!$A$13;OM(E2=Blad2!$B$14;Blad2!$A$14;OM(E2=Blad2!$B$15;Blad2!$A$15;OM(E2=Blad2!$B$16;Blad2!$A$16;OM(E2=Blad2!$B$17;Blad2!$A$17;OM(E2=Blad2!$B$18;Blad2!$A$18;OM(E2=Blad2!$B$19;Blad2!$A$19;OM(E2=Blad2!$B$20;Blad2!$A$20;OM(E2=Blad2!$B$21;Blad2!$A$21;E2))))))))))))))))))
```

4. "Allakalv-koID-GårdID-rättbesättningar"

Filtrerat på "Gård"

Tagit bort besättningar utan bokstavskoder = ej inkluderade bruksbesättningar (70 st unika besättningar)

Tagit bort gård X – exkluderad pga följde ej protokollet (egen flik)

Möjlig felkälla: sorterar bort kor t ex från gård B som har samarbete med andra gårdar där de har kvigorna.. – dvs att korna inte är registrerade på rätt gård vid kalvning och därmed sorteras bort..

5. "Allakalv-koID-GårdID-rättbesättningar-rättdatum" **DEL 1**

Filtrerat fram rätt kalvningsdatum per gård eftersom alla gårdar inte började på samma datum.

Första kalvning	Sista datum kalvning
01-sep	28-feb
31-aug	28-feb
24-aug	24-feb
23-aug	23-feb
01-sep	28-feb
01-sep	28-feb
01-sep	28-feb
01-sep	28-feb
01-sep	28-feb
01-sep	28-feb
17-aug	17-feb
01-okt	31-mar
01-sep	28-feb
20-aug	20-feb
23-aug	23-feb
01-sep	28-feb
01-sep	28-feb

6. Sorterat fram förstakalvare (kalvningsnummer 1)

Felkälla: Ej registrerad som förstakalvare eller felaktigt registrerad som förstakalvare

8. Tagit bort uppgifter från gård G (och VXYZ)

9. Sorterat fram tvillingar – villkorsstyrd formatering hitta dubletter i KO-ID => markerat tvilling och klippt ut andra kalvens uppgifter (totalt 7 st). 639 unika kalvningar – förstakalvare på de inkluderade gårdarna kvar!

En ko hade två kalvdatum registrerade för samma kalv (U1785) 2019-01-14 och 2019-02-14. Kollas!

Kalvning 2 och 3 i del 1

1. ” Kalvningar 1, 2 och 3, del 1”

Klistrat in data från ”Inkluderade djur del 1” och ”Allakalv-KoID-GårdID-rättbesättningar”

Filtrerat ”Allakalv-KoID-GårdID-rättbesättningar” på kalvningsnummer 2 => ny flik och Kalvningsnummer 3 => ny flik

Skapat formel ” =LETARAD(\$A4;'Kalvningsnummer 2'!\$A\$1:\$S\$5112;AA\$2;FALSKT)” för att få fram uppgift om kalvning 2 och 3 för inkluderade djur del1

Letat fram tvillingar i flik kalvningsnummer 2 och 3 (villkorsstyrd formatering – markerat dubletter med gult) och lagt till uppgift om tvillingar manuellt (sorterat bort kalvningsdatum före 2019 för kalvning 2 och .

Felkälla: har inte senaste datan från 2020-06-10 för gård .. Kan saknas kalvningar speciellt tredje kalv..

Kalv 3: =564 – kalv med samma öronnummer, olika kön – trol ej tvilling utan felregistrering? Kollas!

Komplettering September 2021 – fått kompletterande uppgifter från Gård N – utdrag kalvn alla gårdar från 2019-01-01 till 2021-09-10.

Repeterat alla steg ovan. Fått fram rätt besättningar ”Kalvningar del 1 – rätt gårdar – sept 2021”:

2. Senaste filen ” Del 1 - kalvn 1,2,3 uppdat sept 21”

Uppdat kalvdatum i en flik och kalvinfo i en annan flik

2.6 Kön

1 = Handjur
2 = Hondjur

2.7 Kategorikod

Kategori 1

Mjölkdjur ej fött i officiell kontroll.
anges för djur som inte är födda i kontrollerad besättning

Kategori 3

Mjölkdjur fött i officiell kontroll.
anges för djur födda i kontroll med officiell härstamning.

Kategori 6

Köttdjur, ej fött i officiell kontroll eller mjölkdjur (kat 1) som rapporterats ändrade till köttproduktion, köttdjur kat. 6.

Kategorikod 7

Köttdjur, fött i officiell kontroll eller mjölkdjur (kat3) som rapporterats ändrade till köttproduktion, köttdjur kat 7.

Kalv född i kontrollerad besättning (Kokontroll, Härstamningskontroll, KAP) efter moder med kategorikod 1, får själv kategorikod = 3.

Kalv född i kontrollerad besättning (Kokontroll, Härstamningskontroll, KAP) efter moder med kategorikod 3, får själv kategorikod = 3.

Kalv född i kontrollerad besättning (Kokontroll, Härstamningskontroll, KAP) efter moder med kategorikod 6, får själv kategorikod = 7.

Kalv född i kontrollerad besättning (Kokontroll, Härstamningskontroll, KAP) efter moder med kategorikod 7, får själv kategorikod = 7.