

## Amor - delprojekt 3 - dokumentation af aggregering af SJFI-data til LADA/ADAM

### **Resumé:**

*Dokumentation af diverse arbejdsprocesser udført i forbindelse med aggregering af SJFI-tal for landbrugserhvervet til brug i LADA/ADAM.*

---

MNS25900.WPD

Nøgleord: landbrug, aggregering, SJFI

*Modelgruppepapirer er interne arbejdsrapporter. De konklusioner, der drages i papirerne, er ikke endelige og kan være ændret inden opstillingen af nye modelversioner. Det henstilles derfor, at der kun citeres fra modelgruppepapirerne efter aftale med Danmarks Statistik.*

### Oversigt

På baggrund af data fra 19 landbrugsdel erhverv for perioden 1974 til 1995 leveret af SJFI har vi aggregeret til 4 nye del erhverv: *vegetabilsk produktion*, *krægproduktion*, *svineproduktion* og *øvrigt landbrug* (identisk med fjerkræproduktion) samt til et samlet landbrugserhverv på SJFI-niveau.

### Indlæsning af data

Det sidst tilsendte SJFI-datamateriale ligger i *p:\mns\landbrug\sjfidata\4. datasæt*. Filen *p:\mns\landbrug\sjfidata\indlaes.txt* beskriver, hvorledes data indlæses og omformes til tidsserier. Proceduren er som følger:

- GAUSS-programmet *p:\mns\landbrug\indlaes1.gss* indlæser og omformaterer data og udskriver til midlertidige filer.
- AREMOS-programmet *p:\mns\landbrug\indlaes2.cmd* indlæser data fra de midlertidige filer og lægger dem i AREMOS-banken *p:\mns\landbrug\sjfidata\sjfi.bnk*.

### Aggregering

På baggrund af tallene i *sjfi.bnk* aggregeres til de 4 del erhverv ved hjælp af AREMOS-programmet *p:\ghe\landbrug\nyerhverv\agg.cmd* og de aggregerede størrelser lægges i AREMOS-banken *p:\ghe\landbrug\nyerhverv\aggsjfi.bnk*.

### Kontrol af data (alle filer findes i *p:\ghe\landbrug\nyerhverv*)

*datatest.cmd* tegner AREMOS-grafer af alle aggregerede størrelser i *aggsjfi.bnk*. *datatest2.wpd*, *datatest3.wpd* og *datatest4.wpd* behandler forskellige spørgsmål vedrørende fejl, databrud m.m. i de bagvedliggende SJFI-tal, mens *0test.cmd* ved hjælp af AREMOS udskriver listen *0\_ls.lst* med alle serier, der indeholder mindst et 0 i perioden 1974 til 1995. Disse serier sorteres og analyseres nærmere i *sjfi spg.wpd* som baggrund for en række spørgsmål til SJFI.

### Dokumentation

*p:\mns\landbrug\sjfidata\variable.doc* indeholder en krydstabel-oversigt over nomenklaturen for de tilsendte SJFI-tal. Filen *variabelliste.wpd* indeholder en oversigt over den anvendte nomenklatur, mens *present.cmd* ved hjælp af AREMOS udskriver alle data i *aggsjfi.bnk* til midlertidige filer, som derefter kan ses i Excel-arket *data7495.xls*.

### Bilag:

Nomenklatur (*variabelliste.wpd*)

Aggregerede data (*data7495.xls*)

## Variabelliste, landbrug, SJFI-tal:

### Lister:

Vegetabilsk landbrug:

$v=\{\mathbf{vf}, \mathbf{vv}, \mathbf{vh}, \mathbf{vb}, \mathbf{vo}, \mathbf{vg}, \mathbf{vk}, \mathbf{vr}, \mathbf{vrf}, \mathbf{vsh}, \mathbf{vvg}, \mathbf{vbr}\}$

- vf:** Vårbyg (incl. rug og havre)
- vv:** Vinterbyg
- vh:** Hvede
- vb:** Bælgsæd (markærter m.v.)
- vo:** Oliefrø (raps)
- vg:** Græsfrø
- vk:** Kartoffler
- vr:** Sukkerroer
- vrf:** Foderroer

Kvægsektor:

$k=\{\mathbf{km}, \mathbf{ko}, \mathbf{ka}, \mathbf{kl}\}$

- km:** Malkekøer
- ko:** Opdræt
- ka:** Ammekøer
- kl:** Tyre og kalve
- vsh:** Sædkiftegræs og helsæd m.m.
- vvg:** Vedv. græs m.m.
- vbr:** Brak

Svinesektor:

$s=\{\mathbf{ss}, \mathbf{sl}\}$

- ss:** Søer/smågrise
- sl:** Slagtesvin

Øvrigt landbrug:

$o=\{\mathbf{oe}\}$

- oe:** Fjerkræ, 1000 slagtekyllinger

**Variabler:**

<b>Xav</b> [j]:	Bruttoudbytte - korn, delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Xaoc</b> [j]:	Bruttoudbytte - andet, delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Xak</b> [j]:	Mælk, delerhverv $j \in \{\mathbf{km}, \mathbf{ka}\}$
<b>Xakoe</b> [j]:	Andet kvæg, delerhverv $j \in \{k\}$
<b>Xasoe</b> [j]:	Svin/fjerkræ, delerhverv $j \in \{s, o\}$
<b>Xavoe</b> [j]:	Halm/biproduktion, delerhverv $j \in \{v, k, s\}$
<b>Siqa</b> [j]:	Tilskud, delerhverv $j \in \{v, k, s\}$
<b>Vsa</b> [j]:	Udsæd, delerhverv $j \in \{v, k, s\}$
<b>Vga</b> [j]:	Gødning, delerhverv $j \in \{v, k, s\}$
<b>Vfka</b> [j]:	Kraftfoder, delerhverv $j \in \{k, s, o\}$
<b>Vfra</b> [j]:	Foderroer, delerhverv $j \in \{k, s\}$
<b>Vka</b> [j]:	Kemikalier, delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Veal</b> [j]:	Energi, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqsa</b> [j]:	Specielle tjenester, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vma</b> [j]:	Maskinstationer, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vva</b> [j]:	Græs og grønfoder, delerhverv $j \in \{k\}$
<b>Siqaja</b> [j]:	Ejendomsskat, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqfa</b> [j]:	Forsikring, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqoea</b> [j]:	Diverse, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqta</b> [j]:	Renter/anskaffelser, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqma</b> [j]:	Renter – inventar, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqbar</b> [j]:	Renter – bygninger, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Ivam</b> [j]:	Afskrivninger – inventar, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Ivba</b> [j]:	Afskrivninger – bygninger, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Ivga</b> [j]:	Afskrivninger – grundforb., delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Vqam</b> [j]:	Vedligeholdelse – inventar, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqbav</b> [j]:	Vedligeholdelse – bygninger, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Vqg</b> [j]:	Vedligeholdelse – grundforb., delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Kma</b> [j]:	Maskinindsats, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Kba</b> [j]:	Bygningsindsats, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Ywa</b> [j]:	Arbejdsindsats, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Kja</b> [j]:	Areal pr. gns.bedrift, ha, delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Kja</b> [j]:	Antal årskøer pr. gns.bedrift, delerhverv $j \in \{k\}$
<b>Kja</b> [j]:	Antal årssvin pr. gns.bedrift, delerhverv $j \in \{s\}$
<b>Kja</b> [j]:	Antal årsslaktekyllinger pr. gns. bedrift (i tusinder), delerhverv $j \in \{o\}$
<b>Hqa</b> [j]:	Arbejdsindsats i timer, delerhverv $j \in \{v, k, s, o\}$
<b>Nba</b> :	Antal bedrifter
<b>N</b> [j]:	Antal hektar, delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Nkm</b> :	Antal malkekøer (incl. kvier, som er omregnet til malkeko-ækvivalenter)
<b>Nkk</b> :	Antal slagtekalve (incl. ammekøer, som er omregnet til slagtekalv-ækvivalenter)
<b>Nsa</b> :	Antal årssøer (incl. slagtesvin, som er omregnet til årssø-ækvivalenter)
<b>Nx</b> [j]:	Produktion i tons, delerhverv $j \in \{v\}$
<b>Nxkm</b> :	Produktion i tons, malkekøer (incl. kvier, som er omregnet til malkeko-ækvivalenter)
<b>Nxkk</b> :	Produktion i tons, slagtekalve (incl. ammekøer, som er omregnet til slagtekalv-ækvivalenter)
<b>Nxsa</b> :	Produktion i tons, årssøer (incl. slagtesvin, som er omregnet til årssø-ækvivalenter)

## 1974

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	7.100	10.875	7.630	0	25.605
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	466	2.334	2.687	0	5.488
Gødning (vga-)	1.537	-289	-95	0	1.153
Kraftfoder (vfka-)	0	3.614	3.816	0	7.430
Foderroer (vfra-)	0	1.231	97	0	1.328
Kemikalier (vka-)	138	0	0	0	138
Energi (vea-)	207	99	130	0	436
Specielle tjenester (vqsa-)	80	233	97	0	410
Maskinstationer (vma-)	437	70	41	0	548
Græs- & grønfoder (vva-)	0	1.684	0	0	1.684
Ejendomsskat (siqeja-)	608	14	12	0	633
Forsikring (vqfa-)	104	97	66	0	266
Diverse (vqoea-)	167	57	27	0	251
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	505	112	35	0	652
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	55	92	67	0	214
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	63	0	0	0	63
Maskinindsats (kma-)	5.224	1.031	315	0	6.570
Bygningsindsats (kba-)	6.580	10.761	7.616	0	24.957
Arbejdsindsats (ywa-)	3.531	2.908	1.510	0	7.949
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.838.102	3.345.730	11.433.167	0	17.616.999
Arbejdstimer (hqa-)	93.957.328	138.220.182	55.479.126	0	287.656.636
Antal bedrifter (nba)					115.370

## 1975

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	6.493	11.509	9.329	0	27.331
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	523	2.479	3.230	0	6.231
Gødning (vga-)	2.354	-481	-155	0	1.718
Kraftfoder (vfka-)	0	3.878	3.652	0	7.530
Foderroer (vfra-)	0	1.468	96	0	1.564
Kemikalier (vka-)	154	0	0	0	154
Energi (vea-)	216	103	140	0	459
Specielle tjenester (vqsa-)	56	303	123	0	482
Maskinstationer (vma-)	427	104	39	0	571
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.067	0	0	2.067
Ejendomsskat (siqeja-)	630	12	10	0	652
Forsikring (vqfa-)	110	118	64	0	292
Diverse (vqoea-)	192	62	31	0	286
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	547	118	43	0	707
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	52	89	66	0	207
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	71	0	0	0	71
Maskinindsats (kma-)	4.870	891	357	0	6.117
Bygningsindsats (kba-)	7.368	12.705	8.872	0	28.945
Arbejdsindsats (ywa-)	3.945	3.150	1.574	0	8.668
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.861.253	3.279.697	11.309.300	0	17.450.250
Arbejdstimer (hqa-)	88.677.352	128.231.629	58.116.231	0	275.025.212
Antal bedrifter (nba)					113.093

## 1976

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	7.023	12.577	8.853	0	28.453
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	591	2.579	2.725	0	5.895
Gødning (vga-)	2.282	-471	-174	0	1.637
Kraftfoder (vfka-)	0	4.846	4.395	0	9.241
Foderroer (vfra-)	0	1.706	72	0	1.778
Kemikalier (vka-)	168	0	0	0	168
Energi (vea-)	243	104	111	0	458
Specielle tjenester (vqsa-)	58	288	140	0	487
Maskinstationer (vma-)	494	90	39	0	623
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.079	0	0	2.079
Ejendomsskat (siqeja-)	640	0	0	0	640
Forsikring (vqfa-)	134	144	82	0	360
Diverse (vqoea-)	152	96	53	0	301
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	558	119	52	0	729
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	68	83	68	0	219
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	73	0	0	0	73
Maskinindsats (kma-)	6.262	886	414	0	7.562
Bygningsindsats (kba-)	8.513	10.867	8.274	0	27.654
Arbejdsindsats (ywa-)	4.444	3.546	1.790	0	9.779
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.857.066	3.244.653	10.531.279	0	16.632.998
Arbejdstimer (hqa-)	90.946.619	123.153.949	52.070.585	0	266.171.153
Antal bedrifter (nba)					110.739

## 1977

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	9.089	14.850	9.978	0	33.916
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	714	3.230	3.147	0	7.091
Gødning (vga-)	2.192	-469	-164	0	1.559
Kraftfoder (vfka-)	0	5.175	4.671	0	9.846
Foderroer (vfra-)	0	1.910	68	0	1.979
Kemikalier (vka-)	207	0	0	0	207
Energi (vea-)	290	134	96	0	520
Specielle tjenester (vqsa-)	136	317	129	0	581
Maskinstationer (vma-)	583	89	34	0	706
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.255	0	0	2.255
Ejendomsskat (siqeja-)	700	0	0	0	700
Forsikring (vqfa-)	149	147	84	0	381
Diverse (vqoea-)	169	100	48	0	317
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	697	145	64	0	907
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	77	103	70	0	250
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	95	0	0	0	95
Maskinindsats (kma-)	8.808	1.253	640	0	10.702
Bygningsindsats (kba-)	11.989	14.136	9.688	0	35.813
Arbejdsindsats (ywa-)	4.849	3.978	1.874	0	10.701
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.862.413	3.363.063	10.393.934	0	16.619.410
Arbejdstimer (hqa-)	89.448.777	120.959.265	46.321.027	0	256.729.069
Antal bedrifter (nba)					108.837

## 1978

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	9.214	16.085	11.567	0	36.866
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	689	3.419	3.577	0	7.685
Gødning (vga-)	2.510	-563	-217	0	1.730
Kraftfoder (vfka-)	0	5.176	6.077	0	11.253
Foderroer (vfra-)	0	1.992	72	0	2.065
Kemikalier (vka-)	233	0	0	0	233
Energi (vea-)	378	161	159	0	697
Specielle tjenester (vqsa-)	251	317	148	0	716
Maskinstationer (vma-)	727	78	42	0	846
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.556	0	0	2.556
Ejendomsskat (siqeja-)	812	0	0	0	812
Forsikring (vqfa-)	155	171	105	0	431
Diverse (vqoea-)	208	114	69	0	391
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	791	162	77	0	1.029
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	76	100	91	0	266
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	110	0	0	0	110
Maskinindsats (kma-)	9.816	1.560	825	0	12.201
Bygningsindsats (kba-)	14.241	17.608	13.889	0	45.737
Arbejdsindsats (ywa-)	3.593	4.277	2.263	0	10.133
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.865.146	3.333.794	12.653.507	0	18.852.447
Arbejdstimer (hqa-)	82.455.491	110.422.084	53.825.334	0	246.702.908
Antal bedrifter (nba)					106.511

## 1979

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	10.558	15.656	14.612	0	40.826
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	719	3.577	4.391	0	8.687
Gødning (vga-)	2.531	-495	-243	0	1.794
Kraftfoder (vfka-)	0	5.425	7.433	0	12.858
Foderroer (vfra-)	0	1.921	84	0	2.006
Kemikalier (vka-)	312	0	0	0	312
Energi (vea-)	503	183	179	0	865
Specielle tjenester (vqsa-)	220	341	176	0	737
Maskinstationer (vma-)	849	64	29	0	942
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.677	0	0	2.677
Ejendomsskat (siqeja-)	913	0	0	0	913
Forsikring (vqfa-)	186	122	96	0	403
Diverse (vqoea-)	221	125	83	0	429
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	889	156	90	0	1.135
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	100	104	101	0	306
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	151	0	0	0	151
Maskinindsats (kma-)	10.870	1.376	1.095	0	13.342
Bygningsindsats (kba-)	14.387	17.019	15.468	0	46.875
Arbejdsindsats (ywa-)	4.057	4.335	2.511	0	10.903
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.867.260	3.065.362	15.921.113	0	21.853.734
Arbejdstimer (hqa-)	85.273.355	98.116.595	53.312.268	0	236.702.218
Antal bedrifter (nba)					104.264

## 1980

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	10.843	16.442	15.761	0	43.046
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	765	3.507	4.564	0	8.836
Gødning (vga-)	2.773	-540	-282	0	1.951
Kraftfoder (vfka-)	0	5.914	8.788	0	14.702
Foderroer (vfra-)	0	1.909	117	0	2.026
Kemikalier (vka-)	426	0	0	0	426
Energi (vea-)	584	193	254	0	1.032
Specielle tjenester (vqsa-)	214	370	200	0	784
Maskinstationer (vma-)	939	72	43	0	1.054
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.848	0	0	2.848
Ejendomsskat (siqeja-)	1.007	0	0	0	1.007
Forsikring (vqfa-)	211	134	110	0	455
Diverse (vqoea-)	270	135	105	0	511
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	959	174	112	0	1.245
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	100	109	96	0	306
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	164	0	0	0	164
Maskinindsats (kma-)	11.968	1.316	1.205	0	14.489
Bygningsindsats (kba-)	14.819	16.647	15.522	0	46.989
Arbejdsindsats (ywa-)	4.170	4.171	2.542	0	10.884
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.827.038	2.949.068	16.809.688	0	22.585.793
Arbejdstimer (hqa-)	83.084.398	91.156.709	51.439.881	0	225.680.988
Antal bedrifter (nba)					101.692

## 1981

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	12.550	18.123	19.924	0	50.597
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	877	3.741	6.325	0	10.943
Gødning (vga-)	3.306	-653	-327	0	2.327
Kraftfoder (vfka-)	0	6.509	9.785	0	16.295
Foderroer (vfra-)	0	2.106	125	0	2.231
Kemikalier (vka-)	595	0	0	0	595
Energi (vea-)	769	233	252	0	1.253
Specielle tjenester (vqsa-)	225	417	225	0	867
Maskinstationer (vma-)	1.052	119	54	0	1.225
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.072	0	0	3.072
Ejendomsskat (siqeja-)	773	0	0	0	773
Forsikring (vqfa-)	276	147	125	0	548
Diverse (vqoea-)	420	219	165	0	804
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.195	154	102	0	1.451
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	107	126	132	0	364
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	231	0	0	0	231
Maskinindsats (kma-)	12.876	1.226	1.082	0	15.184
Bygningsindsats (kba-)	10.985	13.527	13.053	0	37.566
Arbejdsindsats (ywa-)	4.487	4.355	2.657	0	11.499
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.828.168	2.917.167	16.820.679	0	22.566.013
Arbejdstimer (hqa-)	81.509.587	86.168.154	47.097.900	0	214.775.642
Antal bedrifter (nba)					98.887



## 1982

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	15.264	20.393	20.923	0	56.580
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	984	3.835	6.414	0	11.233
Gødning (vga-)	3.855	-777	-387	0	2.691
Kraftfoder (vfka-)	0	7.017	10.884	0	17.901
Foderroer (vfra-)	0	2.451	120	0	2.571
Kemikalier (vka-)	848	0	0	0	848
Energi (vea-)	841	275	291	0	1.406
Specielle tjenester (vqsa-)	291	457	283	0	1.031
Maskinstationer (vma-)	1.151	100	53	0	1.304
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.362	0	0	3.362
Ejendomsskat (siqeja-)	610	0	0	0	610
Forsikring (vqfa-)	326	168	143	0	637
Diverse (vqoea-)	498	250	200	0	948
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.446	169	111	0	1.726
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	133	146	145	0	424
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	272	0	0	0	272
Maskinindsats (kma-)	13.814	1.334	1.016	0	16.164
Bygningsindsats (kba-)	10.194	11.706	11.562	0	33.461
Arbejdsindsats (ywa-)	4.751	4.686	2.861	0	12.298
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.810.216	2.907.120	16.987.271	0	22.704.607
Arbejdstimer (hqa-)	78.711.243	83.847.155	47.595.369	0	210.153.767
Antal bedrifter (nba)					96.904

## 1983

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	13.816	21.991	22.920	0	58.727
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.098	3.988	7.478	0	12.564
Gødning (vga-)	3.910	-794	-386	0	2.730
Kraftfoder (vfka-)	0	7.827	11.900	0	19.726
Foderroer (vfra-)	0	2.668	113	0	2.781
Kemikalier (vka-)	1.102	0	0	0	1.102
Energi (vea-)	772	305	286	0	1.362
Specielle tjenester (vqsa-)	209	541	352	0	1.103
Maskinstationer (vma-)	1.270	88	46	0	1.404
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.795	0	0	3.795
Ejendomsskat (siqeja-)	544	0	0	0	544
Forsikring (vqfa-)	403	209	175	0	787
Diverse (vqoea-)	554	266	204	0	1.024
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.514	199	128	0	1.842
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	143	177	156	0	475
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	292	0	0	0	292
Maskinindsats (kma-)	14.286	1.438	1.089	0	16.814
Bygningsindsats (kba-)	9.362	11.445	11.197	0	32.004
Arbejdsindsats (ywa-)	4.887	4.880	3.035	0	12.802
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.773.148	2.895.354	17.907.953	0	23.576.454
Arbejdstimer (hqa-)	74.151.144	82.887.969	46.542.816	0	203.581.928
Antal bedrifter (nba)					94.005

## 1984

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	18.238	21.734	24.963	0	64.936
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.249	4.219	8.331	0	13.798
Gødning (vga-)	4.115	-846	-408	0	2.861
Kraftfoder (vfka-)	0	6.686	10.969	0	17.656
Foderroer (vfra-)	0	2.594	118	0	2.713
Kemikalier (vka-)	1.237	0	0	0	1.237
Energi (vea-)	832	239	293	0	1.364
Specielle tjenester (vqsa-)	287	587	385	0	1.260
Maskinstationer (vma-)	1.433	108	52	0	1.594
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.780	0	0	3.780
Ejendomsskat (siqeja-)	534	0	0	0	534
Forsikring (vqfa-)	415	226	187	0	829
Diverse (vqoea-)	583	288	220	0	1.091
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.640	206	181	0	2.027
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	165	156	173	0	494
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	278	0	0	0	278
Maskinindsats (kma-)	14.376	1.539	1.395	0	17.311
Bygningsindsats (kba-)	13.345	14.848	13.560	0	41.752
Arbejdsindsats (ywa-)	4.900	4.799	2.847	0	12.546
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.765.057	2.819.810	17.557.654	0	23.142.522
Arbejdstimer (hqa-)	74.402.842	77.985.552	42.007.874	0	194.396.269
Antal bedrifter (nba)					91.256

## 1985

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	16.974	21.468	23.319	0	61.762
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.292	4.146	7.242	0	12.680
Gødning (vga-)	4.252	-831	-400	0	3.021
Kraftfoder (vfka-)	0	6.119	10.352	0	16.471
Foderroer (vfra-)	0	2.548	119	0	2.666
Kemikalier (vka-)	1.272	0	0	0	1.272
Energi (vea-)	824	235	308	0	1.367
Specielle tjenester (vqsa-)	412	610	389	0	1.411
Maskinstationer (vma-)	1.610	102	41	0	1.753
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.634	0	0	3.634
Ejendomsskat (siqeja-)	578	0	0	0	578
Forsikring (vqfa-)	416	226	190	0	831
Diverse (vqoea-)	605	295	218	0	1.118
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.677	258	234	0	2.169
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	186	157	168	0	511
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	288	0	0	0	288
Maskinindsats (kma-)	14.727	1.450	1.654	0	17.830
Bygningsindsats (kba-)	14.865	15.154	14.995	0	45.014
Arbejdsindsats (ywa-)	5.056	4.777	2.951	0	12.784
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.743.086	2.654.313	16.884.625	0	22.282.023
Arbejdstimer (hqa-)	71.650.464	73.258.143	41.561.743	0	186.470.350
Antal bedrifter (nba)					88.773

## 1986

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	17.606	21.025	21.230	0	59.861
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.335	3.997	6.689	0	12.021
Gødning (vga-)	3.773	-750	-388	0	2.635
Kraftfoder (vfka-)	0	5.604	10.355	0	15.960
Foderroer (vfra-)	0	2.613	114	0	2.727
Kemikalier (vka-)	1.208	0	0	0	1.208
Energi (vea-)	540	217	300	0	1.056
Specielle tjenester (vqsa-)	413	593	418	0	1.424
Maskinstationer (vma-)	1.646	98	41	0	1.786
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.803	0	0	3.803
Ejendomsskat (siqeja-)	675	0	0	0	675
Forsikring (vqfa-)	417	224	202	0	842
Diverse (vqoea-)	641	307	251	0	1.199
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.685	260	216	0	2.161
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	186	167	165	0	518
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	302	0	0	0	302
Maskinindsats (kma-)	15.512	1.635	2.132	0	19.278
Bygningsindsats (kba-)	22.339	17.863	19.384	0	59.585
Arbejdsindsats (ywa-)	5.218	4.663	3.158	0	13.039
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.745.040	2.477.441	18.239.839	0	23.462.320
Arbejdstimer (hqa-)	72.877.349	67.079.100	42.603.360	0	182.559.808
Antal bedrifter (nba)					86.322

## 1987

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	14.627	20.247	19.553	0	54.427
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.313	3.895	6.327	0	11.535
Gødning (vga-)	2.959	-628	-328	0	2.003
Kraftfoder (vfka-)	0	5.258	9.483	0	14.741
Foderroer (vfra-)	0	2.457	95	0	2.552
Kemikalier (vka-)	1.268	0	0	0	1.268
Energi (vea-)	598	192	225	0	1.015
Specielle tjenester (vqsa-)	545	545	344	0	1.434
Maskinstationer (vma-)	1.858	101	60	0	2.019
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.093	0	0	3.093
Ejendomsskat (siqeja-)	759	0	0	0	759
Forsikring (vqfa-)	441	231	197	0	869
Diverse (vqoea-)	849	371	261	0	1.481
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.695	297	186	0	2.178
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	194	173	156	0	524
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	218	0	0	0	218
Maskinindsats (kma-)	16.350	1.958	1.751	0	20.059
Bygningsindsats (kba-)	22.633	17.194	20.058	0	59.885
Arbejdsindsats (ywa-)	5.501	4.633	3.139	0	13.273
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.779.072	2.385.650	16.942.297	0	22.107.019
Arbejdstimer (hqa-)	68.837.289	63.981.445	37.915.923	0	170.734.657
Antal bedrifter (nba)					83.707

## 1988

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	15.326	21.267	20.218	0	56.812
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.354	3.934	6.601	0	11.889
Gødning (vga-)	2.811	-569	-293	0	1.948
Kraftfoder (vfka-)	0	5.341	9.784	0	15.125
Foderroer (vfra-)	0	2.395	97	0	2.492
Kemikalier (vka-)	1.269	0	0	0	1.269
Energi (vea-)	608	233	229	0	1.070
Specielle tjenester (vqsa-)	391	748	425	0	1.564
Maskinstationer (vma-)	1.813	90	43	0	1.946
Græs- & grønfoder (vva-)	0	2.965	0	0	2.965
Ejendomsskat (siqeja-)	764	0	0	0	764
Forsikring (vqfa-)	495	223	207	0	925
Diverse (vqoea-)	879	451	327	0	1.657
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.771	283	163	0	2.217
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	198	171	182	0	551
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	363	0	0	0	363
Maskinindsats (kma-)	16.742	1.913	1.713	0	20.368
Bygningsindsats (kba-)	26.242	15.188	17.809	0	59.239
Arbejdsindsats (ywa-)	5.830	4.843	3.055	0	13.728
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.731.655	2.285.836	17.467.999	0	22.485.489
Arbejdstimer (hqa-)	68.289.744	61.331.725	34.878.447	0	164.499.916
Antal bedrifter (nba)					81.058

## 1989

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	17.629	21.046	23.995	0	62.670
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.216	3.503	7.725	0	12.444
Gødning (vga-)	2.879	-579	-298	0	2.002
Kraftfoder (vfka-)	0	5.368	9.846	0	15.214
Foderroer (vfra-)	0	2.367	113	0	2.481
Kemikalier (vka-)	1.416	0	0	0	1.416
Energi (vea-)	683	256	246	0	1.184
Specielle tjenester (vqsa-)	425	792	448	0	1.665
Maskinstationer (vma-)	1.717	82	44	0	1.844
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.399	0	0	3.399
Ejendomsskat (siqeja-)	738	0	0	0	738
Forsikring (vqfa-)	493	251	208	0	951
Diverse (vqoea-)	794	407	310	0	1.512
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.690	406	241	0	2.337
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	223	174	202	0	599
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	371	0	0	0	371
Maskinindsats (kma-)	15.847	2.281	1.882	0	20.010
Bygningsindsats (kba-)	23.805	15.745	17.669	0	57.219
Arbejdsindsats (ywa-)	5.652	4.864	2.972	0	13.488
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.639.788	2.263.795	17.076.376	0	21.979.959
Arbejdstimer (hqa-)	64.976.394	59.627.885	31.715.843	0	156.320.123
Antal bedrifter (nba)					78.332

## 1990

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	18.124	20.042	21.392	0	59.558
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.179	3.158	6.865	0	11.202
Gødning (vga-)	3.136	-599	-318	0	2.219
Kraftfoder (vfka-)	0	4.658	8.929	0	13.587
Foderroer (vfra-)	0	2.280	133	0	2.413
Kemikalier (vka-)	1.443	0	0	0	1.443
Energi (vea-)	731	255	276	0	1.262
Specielle tjenester (vqsa-)	443	814	484	0	1.741
Maskinstationer (vma-)	1.792	82	52	0	1.926
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.264	0	0	3.264
Ejendomsskat (siqeja-)	733	0	0	0	733
Forsikring (vqfa-)	497	270	209	0	976
Diverse (vqoea-)	761	367	310	0	1.438
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.678	446	290	0	2.414
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	211	142	185	0	538
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	276	0	0	0	276
Maskinindsats (kma-)	15.893	2.725	2.356	0	20.974
Bygningsindsats (kba-)	22.609	15.865	17.591	0	56.065
Arbejdsindsats (ywa-)	5.670	4.873	2.966	0	13.509
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.711.845	2.268.783	17.378.725	0	22.359.353
Arbejdstimer (hqa-)	63.635.162	56.744.784	31.426.846	0	151.806.791
Antal bedrifter (nba)					76.390

## 1991

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	16.886	19.777	23.789	0	60.453
Direkte tilskud (siqa-)	0	0	0	0	0
Udsæd (vsa-)	1.188	3.312	7.798	0	12.298
Gødning (vga-)	3.256	-619	-328	0	2.309
Kraftfoder (vfka-)	0	4.573	9.050	0	13.624
Foderroer (vfra-)	0	2.225	151	0	2.376
Kemikalier (vka-)	1.349	0	0	0	1.349
Energi (vea-)	689	240	288	0	1.218
Specielle tjenester (vqsa-)	444	899	532	0	1.876
Maskinstationer (vma-)	1.816	81	57	0	1.953
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.256	0	0	3.256
Ejendomsskat (siqeja-)	739	0	0	0	739
Forsikring (vqfa-)	478	290	205	0	973
Diverse (vqoea-)	683	327	297	0	1.308
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.575	494	338	0	2.408
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	211	129	184	0	524
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	246	0	0	0	246
Maskinindsats (kma-)	15.097	3.225	2.905	0	21.227
Bygningsindsats (kba-)	20.929	16.192	17.037	0	54.158
Arbejdsindsats (ywa-)	5.556	4.942	2.943	0	13.441
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.648.498	2.231.880	17.237.553	0	22.117.931
Arbejdstimer (hqa-)	61.105.155	56.096.816	30.436.148	0	147.638.118
Antal bedrifter (nba)					74.396

## 1992

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	13.359	18.989	24.021	0	56.369
Direkte tilskud (siqa-)	914	499	137	0	1.550
Udsæd (vsa-)	1.228	3.181	6.842	0	11.251
Gødning (vga-)	2.902	-620	-336	0	1.945
Kraftfoder (vfka-)	0	4.672	9.902	0	14.574
Foderroer (vfra-)	0	2.126	166	0	2.293
Kemikalier (vka-)	1.262	0	0	0	1.262
Energi (vea-)	595	246	305	0	1.146
Specielle tjenester (vqsa-)	297	875	627	0	1.798
Maskinstationer (vma-)	1.605	80	88	0	1.773
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.352	0	0	3.352
Ejendomsskat (siqeja-)	755	0	0	0	755
Forsikring (vqfa-)	474	277	224	0	974
Diverse (vqoea-)	584	260	266	0	1.110
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.430	503	395	0	2.327
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	204	102	189	0	495
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	201	0	0	0	201
Maskinindsats (kma-)	13.813	3.398	3.523	0	20.734
Bygningsindsats (kba-)	22.164	16.406	18.333	0	56.904
Arbejdsindsats (ywa-)	5.441	4.866	3.376	0	13.683
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.639.848	2.216.612	19.497.573	0	24.354.033
Arbejdstimer (hqa-)	56.343.538	55.151.303	34.575.553	0	146.070.394
Antal bedrifter (nba)					71.735

## 1993

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	12.857	18.650	21.928	0	53.435
Direkte tilskud (siqa-)	2.919	481	170	0	3.570
Udsæd (vsa-)	1.129	3.135	6.590	0	10.854
Gødning (vga-)	2.633	-594	-354	0	1.686
Kraftfoder (vfka-)	0	3.912	9.073	0	12.985
Foderroer (vfra-)	0	2.100	236	0	2.337
Kemikalier (vka-)	1.079	0	0	0	1.079
Energi (vea-)	580	193	342	0	1.115
Specielle tjenester (vqsa-)	322	893	647	0	1.863
Maskinstationer (vma-)	1.574	128	100	0	1.802
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.050	0	0	3.050
Ejendomsskat (siqeja-)	745	0	0	0	745
Forsikring (vqfa-)	459	277	238	0	974
Diverse (vqoea-)	596	253	308	0	1.157
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.283	535	449	0	2.266
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	304	98	130	0	532
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	177	0	0	0	177
Maskinindsats (kma-)	12.178	3.448	5.135	0	20.760
Bygningsindsats (kba-)	21.281	17.818	21.159	0	60.258
Arbejdsindsats (ywa-)	5.314	4.780	3.395	0	13.489
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.645.404	2.183.169	21.227.231	0	26.055.803
Arbejdstimer (hqa-)	52.657.043	54.475.403	33.854.766	0	140.987.212
Antal bedrifter (nba)					71.113

## 1994

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	12.185	17.895	21.624	0	51.705
Direkte tilskud (siqa-)	3.907	504	161	0	4.571
Udsæd (vsa-)	1.061	3.132	7.195	0	11.387
Gødning (vga-)	2.551	-614	-368	0	1.569
Kraftfoder (vfka-)	0	3.983	8.232	0	12.215
Foderroer (vfra-)	0	1.819	0	0	1.819
Kemikalier (vka-)	1.021	0	0	0	1.021
Energi (vea-)	531	196	322	0	1.049
Specielle tjenester (vqsa-)	239	762	752	0	1.753
Maskinstationer (vma-)	1.484	122	95	0	1.700
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.423	0	0	3.423
Ejendomsskat (siqeja-)	703	0	0	0	703
Forsikring (vqfa-)	432	269	214	0	915
Diverse (vqoea-)	582	260	296	0	1.139
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.189	519	428	0	2.135
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	288	93	120	0	501
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	167	0	0	0	167
Maskinindsats (kma-)	11.343	3.666	4.543	0	19.552
Bygningsindsats (kba-)	21.839	17.429	17.298	0	56.567
Arbejdsindsats (ywa-)	5.748	5.335	3.496	0	14.579
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.548.928	2.114.072	19.816.076	0	24.479.076
Arbejdstimer (hqa-)	49.276.601	52.922.036	30.981.184	0	133.179.821
Antal bedrifter (nba)					66.901

## 1995

Mio. kr. (over den stiplede linie)	Vegetabilsk landbrug (v)	Kvægsektor (k)	Svinesektor (s)	Øvrigt land- brug (o)	I alt
Produktionsværdi (xa-)	12.723	17.432	23.091	1.704	54.951
Direkte tilskud (siqa-)	4.632	554	166	0	5.352
Udsæd (vsa-)	1.104	2.837	7.958	0	11.899
Gødning (vga-)	2.660	-618	-416	0	1.627
Kraftfoder (vfka-)	0	3.703	7.912	1.297	12.912
Foderroer (vfra-)	0	1.671	0	0	1.671
Kemikalier (vka-)	1.031	0	0	0	1.031
Energi (vea-)	491	194	302	0	988
Specielle tjenester (vqsa-)	270	815	775	62	1.922
Maskinstationer (vma-)	1.649	133	110	0	1.893
Græs- & grønfoder (vva-)	0	3.326	0	0	3.326
Ejendomsskat (siqeja-)	678	0	0	0	678
Forsikring (vqfa-)	464	284	234	0	981
Diverse (vqoea-)	598	274	315	27	1.214
Vedligeholdelse af inventar (vqam-)	1.369	559	516	22	2.465
Vedligeholdelse af bygninger (vqbav-)	366	107	161	11	643
Vedligeholdelse, grundforb.(vqg-)	284	0	0	0	284
Maskinindsats (kma-)	11.280	3.547	4.537	20.327	39.691
Bygningsindsats (kba-)	24.889	19.102	17.874	90.099	151.964
Arbejdsindsats (ywa-)	6.076	5.523	3.687	152	15.437
Areal pr. gns.bedrift, ha (kja-)	2.613.283	2.091.946	19.995.576	21.975.336	46.676.142
Arbejdstimer (hqa-)	48.921.849	51.424.266	30.992.483	109.876.680	241.215.278
Antal bedrifter (nba)					65.992