

## Beregning af andele i ligningerne for andre produktionsafgifter og -subsidier

### Resumé:

I dette papir beregnes nye andele/nøgler for andre produktionsafgifter og -subsidier. Ligeledes foreslås det, at andelen ændres fra at være koefficienter til at være eksogene variabler, således det er muligt at ændre dem i en fremskrivning.

---

RBJ

Nøgleord: Andre produktionsafgifter og -subsidier

*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.*

## Indledning

I dette papir beregnes nye andele til ADAMs ligninger for andre produktionsafgifter og -subsidiær. Hovedparten af andelene i den nuværende ADAM-version, ADAM-dec09, er beregnet på baggrund af data dækkende perioden 1988 til 1992. Der er blevet rettet/tilføjet yderligere andele siden dengang men grundlæggende er det lang tid siden disse nøgler er blevet beregnet/opdateret.

Ud over at beregne nye andele til ligningerne er det også hensigten at ændre andelene til eksogene variabler. Det vil sige, at der skal laves en tidsserie for hver andel. Denne ændring vil der også blive taget hul på i dette papir, da der beregnes nøgler for hvert af årene 2007, 2008 og 2009. At andelene ændres til at være variabler, gør det nemmere at ændre på andelene i en fremskrivning.

Det kan bemærkes, at nogle af dette papirs problemstillinger tidligere er blevet behandlet i papirer af Lena Larsen (*LLR24298* og *LLR09n99*).

## Ligningerne

Modelligningerne for andre produktionsafgifter og -subsidiær, hvortil der skal beregnes ny andel, har følgende form:

Spz_xa =	spzl_xa	+a11*(spzej-spzejh)	+a12*spzv	+a13*spzco2	+a14*spzr	-a15*spzuq	-spzuua
Spz_xb =	spzl_xb	+a21*(spzej-spzejh)	+a22*spzv	+a23*spzco2	+a24*spzr	-a25*spzuq	
Spz_xe =	spzl_xe	+a31*(spzej-spzejh)	+a32*spzv	+a33*spzco2	+a34*spzr	-a35*spzuq	
Spz_xh =	spzl_xh	+spzejh	+a42*spzv	+a43*spzco2	+a44*spzr	-a45*spzuh	
Spz_xne =	spzl_xne	+a51*(spzej-spzejh)	+a52*spzv	+a53*spzco2	+a54*spzr	-a55*spzuq	
Spz_xnf =	spzl_xnf	+a61*(spzej-spzejh)	+a62*spzv	+a63*spzco2	+a64*spzr	-a65*spzuq	
Spz_xng =	spzl_xng	+a71*(spzej-spzejh)	+a72*spzv	+a73*spzco2	+a74*spzr	-a75*spzuq	
Spz_xnz =	spzl_xnz	+a81*(spzej-spzejh)	+a82*spzv	+a83*spzco2	+a84*spzr	-a85*spzuq	
Spz_xo =	spzl_xo	+a91*(spzej-spzejh)	+a92*spzv	+a93*spzco2	+a94*spzr	-a95*spzuq	
Spz_xqf =	spzl_xqf	+a101*(spzej-spzejh)	+a102*spzv	+a103*spzco2	+a104*spzr	-a105*spzuq	
Spz_xqs =	spzl_xqs	+a111*(spzej-spzejh)	+a112*spzv		+a114*spzr	-a115*spzuq	
Spz_xqz =	spzl_xqz	+a121*(spzej-spzejh)	+a122*spzv	+a123*spzco2	+a124*spzr	-a125*spzuq	

Hvor afgifter og subsidiær, der vedrører lønsummen, er samlet i *spzl<i>* og givet ved:

<i>Spzl_xa</i> =	<i>b11*spzaud</i>	+ <i>b12*spzab</i>	+ <i>b13*spzam</i>	- <i>b14*spzuak</i>	- <i>b15*spzul</i>
<i>Spzl_xb</i> =	<i>b21*spzaud</i>	+ <i>b22*spzab</i>	+ <i>b23*spzam</i>	- <i>b24*spzuak</i>	- <i>b25*spzul</i>
<i>Spzl_xe</i> =	<i>b31*spzaud</i>	+ <i>b32*spzab</i>	+ <i>b33*spzam</i>	- <i>b34*spzuak</i>	- <i>b35*spzul</i>
<i>Spzl_xh</i> =	<i>b41*spzaud</i>	+ <i>b42*spzab</i>	+ <i>b43*spzam</i>	- <i>b44*spzuak</i>	- <i>b45*spzul</i>
<i>Spzl_xne</i> =	<i>b51*spzaud</i>	+ <i>b52*spzab</i>	+ <i>b53*spzam</i>	- <i>b54*spzuak</i>	- <i>b55*spzul</i>
<i>Spzl_xnf</i> =	<i>b61*spzaud</i>	+ <i>b62*spzab</i>	+ <i>b63*spzam</i>	- <i>b64*spzuak</i>	- <i>b65*spzul</i>
<i>Spzl_xng</i> =	<i>b71*spzaud</i>	+ <i>b72*spzab</i>	+ <i>b73*spzam</i>	- <i>b74*spzuak</i>	- <i>b75*spzul</i>
<i>Spzl_xnz</i> =	<i>b81*spzaud</i>	+ <i>b82*spzab</i>	+ <i>b83*spzam</i>	- <i>b84*spzuak</i>	- <i>b85*spzul</i>
<i>Spzl_xo</i> =	<i>b91*spzaud</i>	+ <i>b92*spzab</i>	+ <i>b93*spzam</i>	- <i>b94*spzuak</i>	- <i>b95*spzul</i>
<i>Spzl_xqf</i> =	<i>b101*spzaud</i>	+ <i>b102*spzab</i>	+ <i>b103*spzam</i>	- <i>b104*spzuak</i>	- <i>b105*spzul</i>
<i>Spzl_xqs</i> =	<i>b111*spzaud</i>	+ <i>b112*spzab</i>	+ <i>b113*spzam</i>	- <i>b114*spzuak</i>	- <i>b115*spzul</i>
<i>Spzl_xqz</i> =	<i>b121*spzaud</i>	+ <i>b122*spzab</i>	+ <i>b123*spzam</i>	- <i>b124*spzuak</i>	- <i>b125*spzul</i>

<i>spz:</i>	<i>Ikke-varefordelte produktionsskatter</i>
<i>spzl:</i>	<i>Ikke-varefordelte afgifter vedrørende lønsum</i>
<i>spzej:</i>	<i>Ejendomsskatter</i>
<i>spzejh:</i>	<i>Ejendomsskatter på boliger</i>
<i>spzv:</i>	<i>Vægtafgift</i>
<i>spzco2:</i>	<i>Afgift vedr. co2-kvoter</i>
<i>spzr:</i>	<i>Andre produktionsskatter</i>
<i>spzuq:</i>	<i>Andre subsidier</i>
<i>spzaud:</i>	<i>Aud-bidrag</i>
<i>spzab:</i>	<i>Arbejdsmarkedsbidrag</i>
<i>spzam:</i>	<i>AMBI</i>
<i>spzuak:</i>	<i>Tilskud til aktiverede kontanthjælpsmodtagere</i>
<i>spzul:</i>	<i>Løntilskud</i>
<i>spzuaa:</i>	<i>Støtte til braklægning</i>
<i>spzuh:</i>	<i>Subsidie til boligbenyttelse</i>

Andelene som skal beregnes er  $a_{ij}$ 'erne og  $b_{ij}$ 'erne.

Det kan bemærkes, at lønsums-delen er modelleret identisk for alle 12 erhverv, mens det samlede provenu fra andre produktionsafgifter og –subsidier er modelleret ens for 9 af erhvervene. Landbruget (*spz\_xa*), husholdningerne (*spz\_xh*) og skibsfarten (*spz\_xqs*) skiller sig lidt ud og forskellene er markeret med rødt i de ovenstående modelligninger.

Ligningen for landbruget, (*spz\_xa*), indeholder et yderligere subsidie fra støtte til braklægning. Denne serie har dog kun værdier i perioden 1993 til 2005.

For husholdningerne, (*spz\_xh*), gælder det, at de betaler hele provenuet fra ejendomsskatter på husholdninger. Det er også derfor, at denne variabel fratrækkes for de samlede ejendomsskatter i de 11 andre ligninger således, at erhvervene ikke belastes med afgiften for husholdningerne. Derudover er der en separat subsidievariabel for husholdningerne, *spzuh* og husholdningerne belastes derfor ikke af den generelle subsidievariabel *spzuq*.

I ligningen for søtransport, (*spz\_xqs*), indgår variabelen *spzco2* ikke. Dette skyldes, at co2-udledningen fra søtransporten ikke hører under co2-kvotestystemet.

### **Fordelingsnøglen**

Til at beregne fordelingsnøglen i ovenstående tolv ligninger tages udgangspunkt i en datamatrice hvori andre produktionsafgifter og -subsidier er delt op på NR-afgiftsarter og ADAMs brancher.

Antallet af rækker i matricen reduceres ved at lægge nogle af rækkerne sammen, således at matricen indeholder de variable, der indgår i model ligningerne. Hvilke NR-arter, der indgår i hvilke ADAM-afgifter, kan ses i appendiks 1.2. Matricen benyttes nu som nøgle til at finde de andele hvormed de forskellige brancher belastes af de enkelte afgifter.

Der er dog et par af variableerne, hvor det kræver lidt mere at finde andelene.

- 1) Der eksisterer i skrivende stund ikke data for *Spzco2* og den indgår derved ikke i føromtalt fordelingsmatrice. Dette skyldes, at *spzco2*

repræsenterer den afgift, som virksomhederne skal betale af deres co2-kvoter. Men det er først fra 2013, at virksomhederne skal betale denne afgift.

For at beregne andelene til co2-kvotens variabel, bruges derfor et internt materiale fra nationalregnskabs miljøsektion. Dette materiale angiver tildelte co2-kvoter for årene 2005 til 2012, opdelt på erhverv. Herfra er det muligt, at lave andelene til co2-kvotens variabel.

- 2) Arbejdsmarkedsbidrag betalt af arbejdsgiveren, *spzab*, har kun værdier i 1997-1999 og der haves ingen detaljeret data for disse år. Derfor laves ikke nye koefficienter til denne serie. De gamle koefficienter er dokumenteret i PUD23n94. Bemærk at koefficienterne til *spzab* er skønnede, men stadig det bedste bud på en fordeling.
- 3) Andelene for subsidierne til støttet beskæftigelse, *spzul* og *spzuak*, kan heller ikke afledes fra fordelingsmatricen, da disse to serier kun indgår som et samlet aggregat i det førnævnte datamateriale. Derfor tages i stedet udgangspunkt i et materiale fra 5. kontor (offentlige finanser) hvorfra de offentlige andele af de to subsidieserier kan udledes. Fra dette materiale fås ligeledes de samlede provenuer for de to serier. For at få fordelt resten af provenuerne ud på ADAM-anvendelser benyttes en antagelse om, at provenuerne følger antallet af lønmodtagere i de enkelte erhverv.

### Historisk udvikling i fordelingsnøglerne

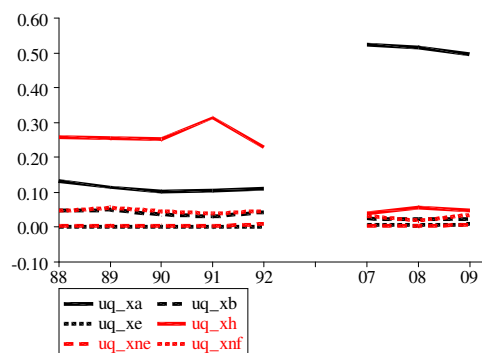
Hvis nøglerne ændres til eksogene variable i modellen, bliver det relevant at se på den historiske udvikling i nøglerne, da der bør tages højde for nøglernes historiske udvikling når nøglerne skal fremskrives. Hvis andelene er stabile, vil det være rimeligt blot at fremskrive med seneste historiske værdi. Hvis der er meget bevægelse i andelene kan seneste historiske år være en outlier, og det vil være naturligt at benytte et historisk gennemsnit til at fremskrive med. Ligeledes kan andelene være trendede, hvilket der i givet tilfælde også bør tages højde for i en fremskrivning af andelene.

De beregnede andele er alle plottet i figurerne på de næste par sider. Fra disse fremgår det at stort set alle andelene er stabile – også over springet fra 1992 til 2007. Dette indikerer, at en fremskrivning med udgangspunkt i det seneste historiske år kan være en fornuftig måde at fremskrive andelene på.

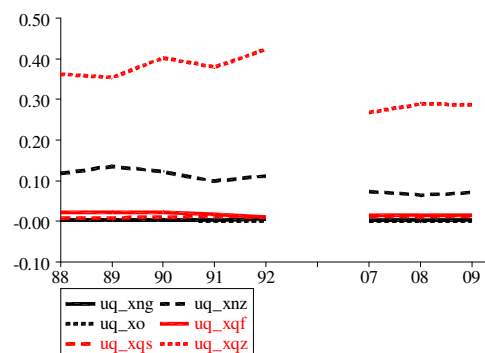
Det eneste markante spring i andelene er på andre subsidier end braklægningsstøtte og rentesikring af boliger. Her er landbruget steget fra en andel på omkring 10 % primo 1990'erne til en andel på over 50 % i 2007. At denne andel er vokset så kraftigt skyldes sandsynligvis at EU støtten i maj 2005 frakobles produktionen. Dvs. der er sket en flytning af subsidiet fra at være produktionstilknyttet til ikke at være afhængig af produktionsomfanget. Den større andel til landbruget presser naturligt de resterende andele ned på et lavere niveau.

## Figurer med udviklingen i nøglerne

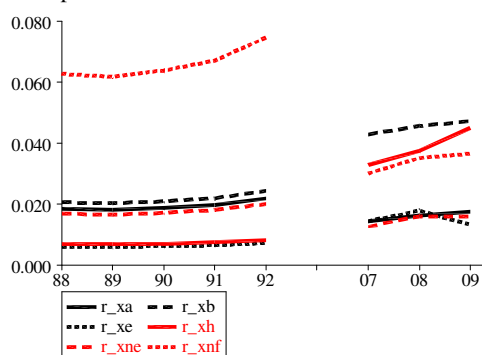
Andre subsidier



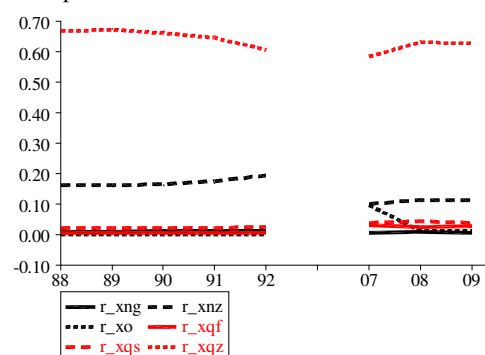
Andre subsidier



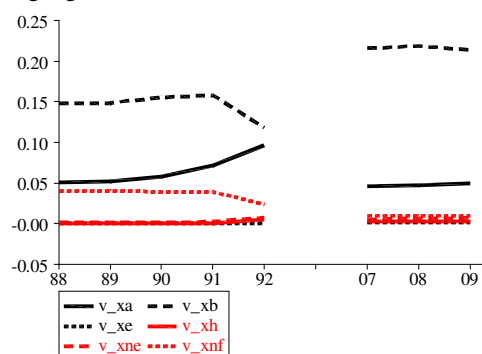
Andre produktionsskatter



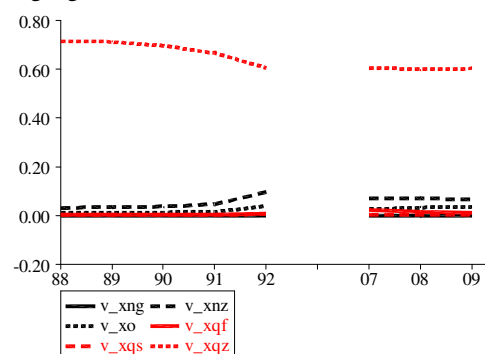
Andre produktionsskatter



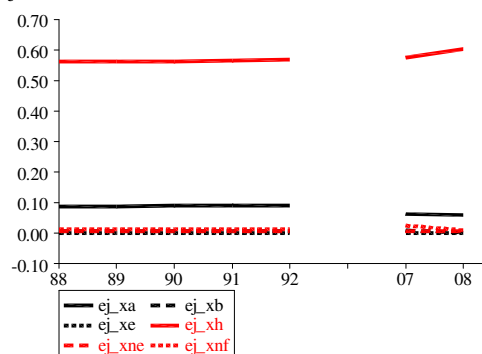
Vægtafgift fra erhvervene



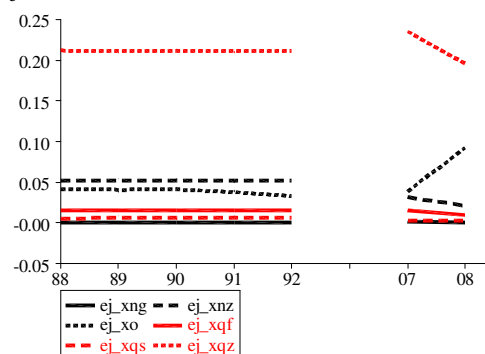
Vægtafgift fra erhvervene



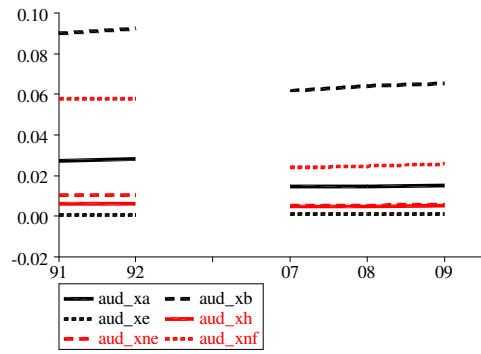
Ejendomsskatter



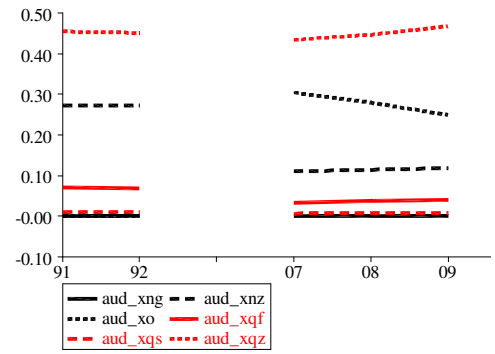
Ejendomsskatter



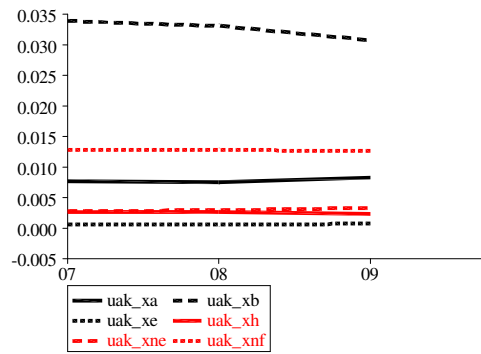
Aud-bidrag



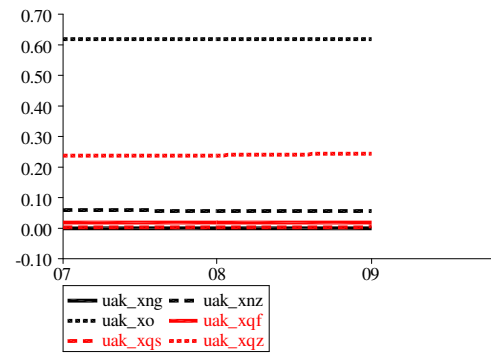
Aud-bidrag



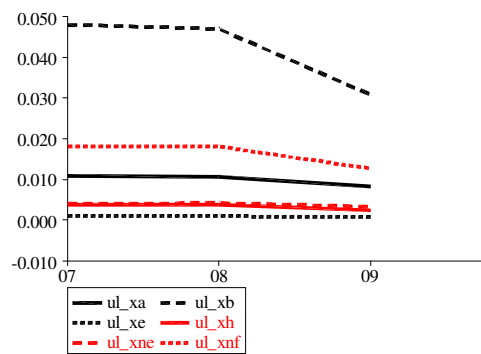
Kontanthjælpsmodtagere



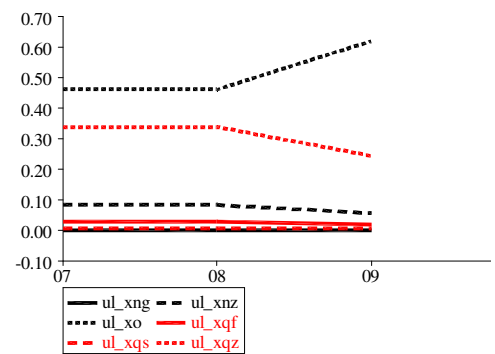
Kontanthjælpsmodtagere



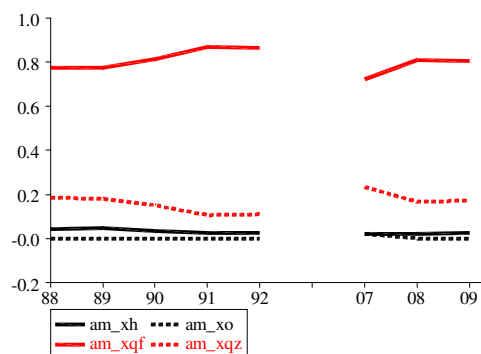
Løntilskud



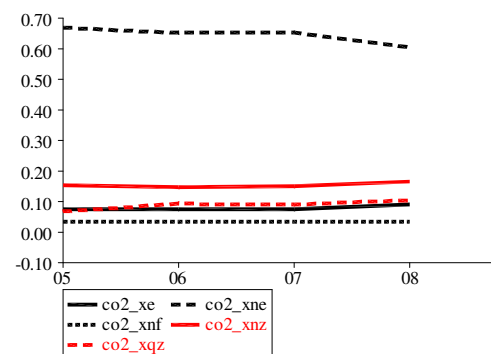
Løntilskud



Arbejdsmarkedsbidrag (AMBI)



Co2-kvoter



## Appendiks

### 1.1 Tabeller med koefficienter

Det data, der ligger bag tabellerne for årene 88-92 er også det data, som ligger bag de andele, der indgår i ADAM-dec09 versionen. Andelene er et simpelt gennemsnit af den 5-årige periode. Tabellerne for årene 2007 og 2008 er beregnet på baggrund af tal for endelige år, mens tabellen for 2009, som fremvises i dette papir, er behæftet med en lille usikkerhed, da dette stadig er et foreløbigt år (dog er de fleste af dataene for 2009 de tal, som vil blive endelige i november 2012)

Co2-kvotendele i ADAM-dec09 er for 2008, mens co2-koefficienterne i tabellerne for årene 2007-2009 er for selve året. Bemærk dog, at for 2009 er disse koefficienter blot en stationær fremskrivning af 2008.

Det har indtil videre ikke været muligt at komme med et skøn på *spzej* i 2009, hvorfor denne række er tom.

1988:

	Spzaud	Spzam	Spzej	Spzv	Spzr	Spzuq
Spz_xa	0.0000	0.0000	0.0884	0.0505	0.0184	0.1315
Spz_xb	0.0000	0.0000	0.0059	0.1482	0.0205	0.0485
Spz_xe	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0002
Spz_xh	0.0000	0.0413	0.5612	0.0000	0.0068	0.2586
Spz_xne	0.0000	0.0000	0.0058	0.0015	0.0168	0.0035
Spz_xnf	0.0000	0.0000	0.0116	0.0400	0.0628	0.0459
Spz_xng	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0102	0.0020
Spz_xnz	0.0000	0.0000	0.0522	0.0316	0.1632	0.1171
Spz_xo	0.0000	0.0000	0.0415	0.0107	0.0000	0.0017
Spz_xqf	0.0000	0.7734	0.0160	0.0010	0.0058	0.0204
Spz_xqs	0.0000	0.0000	0.0052	0.0013	0.0216	0.0079
Spz_qz	0.0000	0.1853	0.2120	0.7152	0.6679	0.3627

1989:

	Spzaud	Spzam	Spzej	Spzv	Spzr	Spzuq
Spz_xa	0.0000	0.0000	0.0885	0.0519	0.0181	0.1143
Spz_xb	0.0000	0.0000	0.0059	0.1486	0.0202	0.0486
Spz_xe	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0059	0.0002
Spz_xh	0.0000	0.0447	0.5621	0.0000	0.0067	0.2548
Spz_xne	0.0000	0.0000	0.0058	0.0015	0.0165	0.0040
Spz_xnf	0.0000	0.0000	0.0116	0.0401	0.0618	0.0547
Spz_xng	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0101	0.0031
Spz_xnz	0.0000	0.0000	0.0521	0.0322	0.1607	0.1349
Spz_xo	0.0000	0.0000	0.0406	0.0109	0.0000	0.0019
Spz_xqf	0.0000	0.7751	0.0160	0.0010	0.0057	0.0214
Spz_qs	0.0000	0.0000	0.0058	0.0013	0.0216	0.0080
Spz_qz	0.0000	0.1801	0.2113	0.7123	0.6727	0.3541

1990:

	Spzaud	Spzam	Spzej	Spzv	Spzr	Spzuq
Spz_xa	0.0000	0.0000	0.0887	0.0572	0.0187	0.1033
Spz_xb	0.0000	0.0000	0.0059	0.1551	0.0208	0.0360
Spz_xe	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0061	0.0002
Spz_xh	0.0000	0.0324	0.5617	0.0000	0.0069	0.2531
Spz_xne	0.0000	0.0000	0.0058	0.0016	0.0171	0.0038
Spz_xnf	0.0000	0.0000	0.0116	0.0392	0.0639	0.0450
Spz_xng	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0104	0.0026
Spz_xnz	0.0000	0.0000	0.0519	0.0362	0.1660	0.1212
Spz_xo	0.0000	0.0000	0.0410	0.0119	0.0000	0.0018
Spz_xqf	0.0000	0.8158	0.0160	0.0013	0.0059	0.0211
Spz_qs	0.0000	0.0000	0.0055	0.0015	0.0223	0.0097
Spz_qz	0.0000	0.1519	0.2116	0.6959	0.6619	0.4023

1991:

	Spzaud	Spzam	Spzej	Spzv	Spzr	Spzuq
Spz_xa	0.0275	0.0000	0.0890	0.0717	0.0197	0.1058
Spz_xb	0.0900	0.0000	0.0059	0.1580	0.0219	0.0300
Spz_xe	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0064	0.0001
Spz_xh	0.0063	0.0251	0.5650	0.0000	0.0073	0.3140
Spz_xne	0.0102	0.0000	0.0058	0.0020	0.0180	0.0025
Spz_xnf	0.0579	0.0000	0.0116	0.0389	0.0671	0.0382
Spz_xng	0.0004	0.0000	0.0002	0.0001	0.0109	0.0021
Spz_xnz	0.2717	0.0000	0.0516	0.0453	0.1744	0.0986
Spz_xo	0.0000	0.0000	0.0377	0.0146	0.0000	0.0014
Spz_xqf	0.0699	0.8705	0.0160	0.0016	0.0062	0.0157
Spz_qs	0.0104	0.0000	0.0058	0.0019	0.0221	0.0120
Spz_qz	0.4550	0.1044	0.2113	0.6660	0.6461	0.3796

1992:

	Spzaud	Spzam	Spzej	Spzv	Spzr	Spzuq
Spz_xa	0.0283	0.0000	0.0891	0.0965	0.0219	0.1090
Spz_xb	0.0925	0.0000	0.0059	0.1180	0.0244	0.0429
Spz_xe	0.0007	0.0000	0.0000	0.0001	0.0071	0.0010
Spz_xh	0.0063	0.0262	0.5699	0.0043	0.0081	0.2300
Spz_xne	0.0104	0.0000	0.0058	0.0072	0.0200	0.0087
Spz_xnf	0.0580	0.0000	0.0116	0.0236	0.0747	0.0461
Spz_xng	0.0004	0.0000	0.0002	0.0000	0.0122	0.0053
Spz_xnz	0.2719	0.0000	0.0515	0.0953	0.1941	0.1118
Spz_xo	0.0000	0.0000	0.0329	0.0370	0.0000	0.0014
Spz_xqf	0.0691	0.8646	0.0160	0.0060	0.0069	0.0108
Spz_qs	0.0108	0.0000	0.0055	0.0059	0.0248	0.0097
Spz_qz	0.4515	0.1092	0.2117	0.6060	0.6058	0.4233

(ADAM-version dec09):

	spzaud	spzam	spzuak	spzul	spzej	spzv	spzco2	spzr	spzuq
SPZ_XA	0.0170	0.0000	0.0080	0.0130	0.0940	0.0700	0.0000	0.0200	0.1130
SPZ_XB	0.0530	0.0000	0.0240	0.0410	0.0060	0.1490	0.0000	0.0220	0.0410
SPZ_XE	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0910	0.0060	0.0000
SPZ_XH	0.0040	0.0340	0.0030	0.0050	0.5650	0.0010	0.0000	0.0070	0.2620
SPZ_XNE	0.0060	0.0000	0.0020	0.0040	0.0060	0.0030	0.6060	0.0180	0.0040
SPZ_XNF	0.0330	0.0000	0.0120	0.0220	0.0080	0.0320	0.0350	0.0580	0.0420
SPZ_XNG	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0030
SPZ_XNZ	0.1500	0.0000	0.0590	0.1020	0.0500	0.0500	0.1640	0.1950	0.1220
SPZ_XO	0.4330	0.0000	0.7130	0.5020	0.0400	0.0180	0.0000	0.0000	0.0020
SPZ_XQF	0.0400	0.8230	0.0130	0.0220	0.0160	0.0020	0.0000	0.0060	0.0180
SPZ_XQS	0.0060	0.0000	0.0020	0.0040	0.0060	0.0020	0.0000	0.0230	0.0090
SPZ_XQZ	0.2580	0.1430	0.1640	0.2850	0.2090	0.6730	0.1040	0.6300	0.3840

2007:

	spzaud	spzam	spzuak	spzul	spzej	spzv	spzco2	spzr	spzuq
SPZ_XA	0.0145	0.0000	0.0077	0.0109	0.0621	0.0457	0.0000	0.0143	0.5240
SPZ_XB	0.0618	0.0000	0.0339	0.0480	0.0075	0.2157	0.0000	0.0428	0.0242
SPZ_XE	0.0012	0.0000	0.0006	0.0009	0.0003	0.0010	0.0750	0.0143	0.0052
SPZ_XH	0.0047	0.0219	0.0026	0.0037	0.5746	0.0022	0.0000	0.0329	0.0389
SPZ_XNE	0.0052	0.0000	0.0028	0.0040	0.0069	0.0051	0.6520	0.0126	0.0045
SPZ_XNF	0.0238	0.0000	0.0128	0.0182	0.0241	0.0092	0.0340	0.0300	0.0315
SPZ_XNG	0.0003	0.0000	0.0002	0.0002	0.0010	0.0002	0.0000	0.0067	0.0022
SPZ_XNZ	0.1098	0.0000	0.0594	0.0842	0.0315	0.0672	0.1480	0.0993	0.0737
SPZ_XO	0.3043	0.0205	0.6200	0.4610	0.0384	0.0241	0.0000	0.0957	0.0008
SPZ_XQF	0.0338	0.7245	0.0193	0.0274	0.0158	0.0216	0.0000	0.0297	0.0145
SPZ_XQS	0.0062	0.0000	0.0035	0.0050	0.0022	0.0015	0.0000	0.0375	0.0120
SPZ_XQZ	0.4344	0.2331	0.2373	0.3366	0.2357	0.6065	0.0900	0.5843	0.2683



2008:

	spzaud	spzam	spzuak	spzul	spzej	spzv	spzco2	spzr	spzuq
SPZ_XA	0.0148	0.0000	0.0075	0.0107	0.0604	0.0476	0.0000	0.0162	0.5148
SPZ_XB	0.0641	0.0000	0.0331	0.0470	0.0022	0.2186	0.0000	0.0455	0.0221
SPZ_XE	0.0012	0.0000	0.0006	0.0009	0.0001	0.0011	0.0910	0.0178	0.0047
SPZ_XH	0.0050	0.0223	0.0026	0.0037	0.6036	0.0025	0.0000	0.0374	0.0558
SPZ_XNE	0.0053	0.0000	0.0029	0.0042	0.0043	0.0062	0.6060	0.0159	0.0042
SPZ_XNF	0.0247	0.0000	0.0128	0.0181	0.0084	0.0095	0.0350	0.0351	0.0184
SPZ_XNG	0.0003	0.0000	0.0002	0.0002	0.0006	0.0001	0.0000	0.0087	0.0019
SPZ_XNZ	0.1140	0.0000	0.0588	0.0834	0.0210	0.0680	0.1640	0.1132	0.0639
SPZ_XO	0.2796	0.0002	0.6200	0.4610	0.0924	0.0316	0.0000	0.0114	0.0008
SPZ_XQF	0.0372	0.8098	0.0194	0.0275	0.0092	0.0127	0.0000	0.0242	0.0140
SPZ_XQS	0.0067	0.0000	0.0038	0.0053	0.0021	0.0016	0.0000	0.0438	0.0109
SPZ_XQZ	0.4471	0.1677	0.2384	0.3381	0.1957	0.6004	0.1040	0.6307	0.2884

2009:

	spzaud	spzam	spzuak	spzul	spzej	spzv	spzco2	spzr	spzuq
SPZ_XA	0.0150	0.0000	0.0082	0.0116		0.0499	0.0000	0.0173	0.4955
SPZ_XB	0.0653	0.0000	0.0308	0.0437		0.2136	0.0000	0.0473	0.0212
SPZ_XE	0.0012	0.0000	0.0007	0.0010		0.0012	0.0910	0.0132	0.0078
SPZ_XH	0.0051	0.0224	0.0023	0.0033		0.0026	0.0000	0.0449	0.0469
SPZ_XNE	0.0059	0.0000	0.0033	0.0046		0.0067	0.6060	0.0160	0.0052
SPZ_XNF	0.0257	0.0000	0.0126	0.0179		0.0096	0.0350	0.0366	0.0347
SPZ_XNG	0.0003	0.0000	0.0002	0.0002		0.0001	0.0000	0.0070	0.0024
SPZ_XNZ	0.1178	0.0000	0.0548	0.0777		0.0659	0.1640	0.1107	0.0704
SPZ_XO	0.2493	0.0002	0.6200	0.4610		0.0337	0.0000	0.0133	0.0009
SPZ_XQF	0.0392	0.8062	0.0187	0.0266		0.0122	0.0000	0.0275	0.0148
SPZ_XQS	0.0075	0.0000	0.0041	0.0058		0.0016	0.0000	0.0376	0.0129
SPZ_XQZ	0.4677	0.1712	0.2444	0.3467		0.6031	0.1040	0.6286	0.2873

**1.2: Oversigt over andre produktionsafgifter og -subsidiær:**

De ikke-varefordelte skatter og subsidier for hvert erhverv er opdelt i forskellige skatter og subsidier i ADAM. Hvilke nationalregnskabsafgifter/subsidier hver ADAM afgifts/subsidieart består af er listet herunder:

*Spzaud:* ART4203 – Bidrag til AER (private arbejdsgivere)  
ART4204 – Bidrag til AER (offentlige arbejdsgivere)

*Spzv:* ART5302 – Vægtafgift  
ART5303 – Vejbenyttelse

*Spzej:* ART5400 – Ejendomsskatter

*Spzam:* ART6105 – Lønsumsafgift

*Spzr:* ART7102 – Arbejdsmiljøfonden  
ART7201 – Apotekerafgift

*Spzuaa:* ART2102 – Hektarstøtte og jordudtagning

*Spzuh:* Art2202 – Rentesikring og – bidrag vedr. boligforhold

*Spzul +*  
*spzauk:* Art2222 - Andre produktionssubsidier

*Spzuq:* ART2203 – Kommunale tilskud til sportshaller  
ART2204 – Kommunale tilskud til teatre mv.  
ART2205 – Statslig tilskud til landsdelsorkestre  
ART2206 – Danmarks Erhvervsfond  
ART 2208 – Tilskud til produktudvikling  
ART2209 – Iværksætterydelse til erstatning af arbejdstilbud  
ART2211 – Arbejdsgivernes Elevrefusion (AER)  
ART2212 – Kompensation for arbejdsgivernes bidrag af arbejdsløse  
ART2217 – Udgifter iht. Lov om amtskommunal grundskyld  
ART2219 – Statslige tilskud til privatbaner  
ART2202 – Kommunale tilskud til busdrift mm.  
ART 2221 – Hjemmeservice  
ART2222 – Andre produktionssubsidier

### 1.3: Eksempel på afgiftsmatrice (2008)

Herunder er angivet afgiftstabellen for 2008, som på nuværende tidspunkt er den seneste tabel for et endeligt år.

	ART4203	ART4204	ART5302	ART5303	ART5400	ART6105	ART7102	ART7201	ART2101	ART2103	ART2104	ART2201	ART2202	ART2203
SPZ_XA	62,043	1	116,302	0	1,297,749	0	2,249	0	-40,300	0	-7,542,279	0	0	0
SPZ_XB	261,186	8,224	534,295	0	46,517	0	6,332	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XE	4,924	0	2,714	0	2,987	0	2,484	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XH	20,817	0	6,172	0	12,973,084	104,273	5,211	0	0	0	0	0	-3,537,984	0
SPZ_XNE	22,450	0	15,112	0	93,073	0	2,215	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XNF	103,697	0	23,318	0	181,356	0	4,886	0	0	0	-46,305	0	0	0
SPZ_XNG	1,230	0	347	0	12,042	0	1,215	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XNZ	479,548	0	166,140	0	452,406	0	15,751	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XO	15,698	1,160,169	77,169	0	1,985,750	971	1,580	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XQF	156,625	0	31,044	0	198,152	3,780,637	3,371	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XQS	28,272	0	3,858	0	44,099	0	6,101	0	0	0	0	0	0	0
SPZ_XQZ	1,829,059	51,056	1,055,404	411,963	4,206,273	782,797	38,338	49,434	0	0	0	-47,343	0	-448,124

....

ART2204	ART2205	ART2206	ART2208	ART2209	ART2211	ART2212	ART2216	ART2217	ART2219	ART2220	ART2221	ART2222	ART2222_bes	
0	0	-1,508	-146,628	0	-49,305	0	-4,165	-264,559	0	0	0	-206,365	-62,866	SPZ_XA
0	0	0	-366	0	-207,560	0	-17,532	0	0	0	0	-129,256	-542,170	SPZ_XB
0	0	-4,491	-128	0	-3,913	0	-331	0	0	0	0	-66,511	-11,876	SPZ_XE
0	0	0	-294	0	-16,543	0	-1,397	0	0	0	0	-876,789	-31,209	SPZ_XH
0	0	0	-112	0	-17,841	0	-1,507	0	0	0	0	-48,141	-46,299	SPZ_XNE
0	0	-7,113	-268	0	-82,406	0	-6,961	0	0	0	0	-151,496	-169,457	SPZ_XNF
0	0	0	-60	0	-977	0	-83	0	0	0	0	-29,532	-3,432	SPZ_XNG
0	0	-25,969	-888	0	-381,089	0	-32,190	0	0	0	0	-585,083	-887,515	SPZ_XNZ
0	0	0	-9	0	-12,475	0	-1,054	0	0	0	0	0	-5,562,689	SPZ_XO
0	0	0	-265	0	-124,467	0	-10,514	0	0	0	0	-89,001	-401,402	SPZ_XQF
0	0	0	-335	0	-22,467	0	-1,898	0	0	0	0	-149,912	-48,928	SPZ_XQS
-239,891	-132,600	-11,128	-2,148	0	-1,453,523	0	-122,777	0	-700	-1,233,258	-91,931	-840,977	-3,997,215	SPZ_XQZ