



## Notat

*Sag:* 5160052 TU 2007  
*Emne:* Spørgeskemadokumentation 2007  
*Til:* Linda Christensen  
*Notatnummer:*  
*Rev.:* 0 16. februar 2007  
*Udarbejdet:* Hjalmar Christiansen  
*Kontrolleret:* Peter Engelund  
*Godkendt:*

---

### 1 Indledning

Nærværende notat har til formål at dokumentere spørgeskemaet anvendt i Transportvaneundersøgelsen 2007. Parallelt findes et notat om datamodellen.

Notatet tjener dermed som støtte, både for fremtidig instruktion af interviewere og for anvendelse af resultatet.

Men dette er ikke en dokumentation af selve databasen, ej heller af programkoden. For nemheds skyld er der medtaget referencer til felterne i databasen, men betydningen af de enkelte felter er ikke explicit beskrevet.

Rækkefølgen i beskrivelsen følger spørgeskemaet.

#### 1.1 Generelt om spørgeskemaet

For langt de fleste spørgsmål kræves svar. Hvis intet andet er angivet, er svar påkrævet (men ikke-svar kan opstå alligevel, typisk som følge af efterbehandling).

Undervejs anvendes hårde og bløde advarsler. Hårde advarsler 'låser' skemaet, så man ikke kan komme videre førend der er svaret rigtigt. Bløde advarsler kan undertrykkes ved et yderligere tryk på 'Godkend/videre'.

### 2 Trin 0: Login

#### 2.1 Sæt kryds her, hvis De foretrækker at blive tiltalt med De/Dem/Deres.

**Svarmuligheder:** De, du

**Databasfelt:** tiltale

**Fejlkontrol:** (ingen), default er du.

Svaret på dette spørgsmål anvendes overalt i spørgeskemaet til at formulere tekster med rette tiltaleform.

### 3 Trin 1: Om dig selv

#### 3.1 Hvor bor du?

**Svarmuligheder:** Adressesøgning.

**Databasefelter:** boligandenadrflag, boligandenadrsogeord, boligandenadrid, boligandenadrstedid, boligandenadrtext

**Vejledning:** Hvis du til daglig bor fx i sommerhus, hos din kæreste eller på et lejet værelse, bedes du angive denne adresse.

#### 3.2 Hvilket år er du født?

**Svarmuligheder:** (årstal)

**Databasefelt:** fodeaar

**Fejlkontrol:**

- Fødeår skal være et heltal i intervallet 1922-1997 (excl).
- Svar i intervallet 22 til 97 rettes til 1922-1997, hvilket udløser en blød advarsel.

#### 3.3 Køn

**Svarmuligheder:** 1=Mand, 2=Kvinde

**Databasefelt:** knip

#### 3.4 Hvad er din uddannelse?

**Svarmuligheder:**

uddan	
1	1-7. klasse
2	8. klasse
3	9. klasse
4	10. klasse
5	Studentereksamen, HF
6	HHX, HTX, Erhvervsgymnasial
9	Anden skoleuddannelse
11	Erhvervsfaglig (svendebrev mv)
12	Kort videregående (1½-2 år)
13	Mellemlang videregående (2-5 år)
14	Lang videregående (mindst 5 år)

**Databasefelt:** uddan

**Vejledning:** Den højeste gennemførte uddannelse. Hvis du har afbrudt en uddannelse skal du vælge den højeste, som du faktisk har gennemført og afsluttet.

#### 3.5 Hvad er din hovedbeskæftigelse?

**Svarmuligheder:**

stilip5	
30	Lønmodtager
50	Selvstændig
1	Skoleelev
2	Studerende
3	Lærling, elev
10	Pensionist
11	Arbejdsløs
12	Efterlønsmodtager
15	Bistandshjælp, revalidering, langtidssyg
20	'Hjemmegående', ude af erhverv i øvrigt

52	Medhjælpende ægtefælle
22	Værnepligtig

**Databasfelt:** stilip5

Svaret på dette spørgsmål styrer udbudet af spørgsmål på trin 3-4.

#### 4 Trin 2: Om arbejde/uddannelse

Visningen af spørgsmål på dette trin afhænger stærkt af svaret på "Hvad er din hovedbeskæftigelse?"

Titlen er for lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22) "om arbejde". For skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) "om uddannelse".

For øvrige hovedbeskæftigelser springes direkte videre til trin 5.

##### 4.1 Angiv din stiling mere præcist:

**Visning:** Viser kun for lønmodtagere (stilip5=30) og selvstændige (stilip5=50).

**Svarmuligheder:** (søgning i liste)

**Databasfelder:** stillingsogeord, stillingid

Kode -1 angiver "- Vælg her, hvis stilling ej findes".

##### 4.2 Angiv typen af virksomhed/ansættelsessted?

**Visning:** Viser kun for lønmodtagere (stilip5=30).

**Svarmuligheder:**

privoffansat	
1	Privat
2	Offentlig
3	Andet, mellemformer

**Databasfelt:** privoffansat

##### 4.3 Hvor ligger din arbejdsplads/uddannelsessted/tjenestested?

**Visning:** Viser for lønmodtagere (stilip5=30) og selvstændige (stilip5=50) som arbejdsplads. Værnepligtige (stilip5=22) som tjenestested. Skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) som uddannelsessted.

**Svarmuligheder:** (adressesøgning)

**Databasfelder:** arbpladsogeord, arbpladrid, arbpladrstedid, arbpladrtext

##### 4.4 Hvor mange timer arbejder du om ugen?

**Visning:** Viser lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22).

**Svarmuligheder:** (timer pr uge)

**Databasfelt:** arbtid

**Fejlkontrol:**

- Frit valg mellem komma og punktum som decimalseparator.
- Arbejdstiden skal være et tal mellem 0 og 168 (inkl.)
- Hvis arbejdstiden er over 60 vises en blød advarsel.

#### 4.5 Hvor mange dage har du arbejdet hjemme indenfor den seneste måned?

**Visning:** Viser kun for lønmodtagere (stilip5=30) og selvstændige (stilip5=50)

**Svarmuligheder:** (dage pr måned)

**Databasfelt:** arbhjemmedage

**Fejlkontrol:**

- Arbejdshjemmedage skal være et heltal mellem 0 og 31 (inkl.)
- Hvis arbejdshjemmedage er mere end 20 vises en blød advarsel.

### 5 Trin 3: Om transport til arbejde / Om uddannelse og transport

Også på dette trin afhænger visningen stærkt af svaret på "Hvad er din hovedbeskæftigelse?"

Titlen er for lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22) "Om transport til arbejde". For skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) "Om uddannelse og transport".

For øvrige hovedbeskæftigelser springes direkte videre til trin 5.

#### 5.1 Hvorfra tager du normalt til din arbejdsplads/uddannelsessted?

**Visning:** Viser for lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22) som arbejdsplads. Skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) som uddannelsessted.

**Svarmuligheder:**

udgptype	
1	Boligadressen, identisk med oprindelig brevadresse
2	Boligadressen, angivet som ny adresse
3	Andet sted, addressesøgning

**Databasfelter:** udgptype, udgpadsogeord, udgpadridd, udgpadrstedid, udgpadrtext

#### 5.2 Hvor langt har du til din arbejdsplads/uddannelsessted?

**Visning:** Viser for lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22) som arbejdsplads. Skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) som uddannelsessted.

**Svarmuligheder:** (kilometer)

**Databasfelt:** kmarbud

**Fejlkontrol:**

- Afstanden skal være et tal mellem 0 og 20000 (inkl.)
- Der vises en blød advarsel hvis tallet er over 400.

**Vejledning:** Afstanden fra det sted, hvor du normalt tager på arbejde.

Hvis du har skiftende arbejdssteder: angiv hvor langt du har for tiden. Hvis du fast arbejder hjemme: skriv 0

##### 5.2.1 Afstanden varierer fra dag til dag

**Svarmuligheder:** (afkrydsning)

**Databasfelt:** Markeres med kmarbud=-3

### 5.3 Hvor mange dage om ugen rejser du normalt mellem hjem/det normale udgangspunkt og din arbejdsplads/uddannelsessted?

#### Visning:

Hvis der under "hvorfra..." ovenfor er valgt en anden adresse end hjemadressen vises spørgsmålet som "det normale udgangspunkt".

Vises for lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22) som arbejdsplads. Skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) som uddannelsessted.

**Svarmuligheder:** (antal dage om ugen)

**Databasefelt:** badage

#### Fejlkontrol:

- Antallet af dage skal være mellem 0 og 7 (inkl).
- Der vises en blød advarsel, hvis tallet er mere end 5.

**Vejledning:** Angiv antallet af dage, hvor du rejser mellem din bopæl (...) og din arbejdsplads (...) Skriv 0, hvis du arbejder fast hjemme.

### 5.4 Hvad er årsagen til at du kun rejser mellem hjem og arbejde (badage) dage om ugen?

**Visning:** Dette spørgsmål vises, hvis følgende kriterier alle er opfyldt:

- Normale udgangspunkt er boligen (udgptype<3)
- Hovedbeskæftigelse er lønmodtager(stilip5=30), selvstændig (stilip5=50) eller værnepligtig (stilip5=22)
- Antal dage mellem hjem og arbejde (badage) er mellem 0 og 5 (excl.)
- Arbejdstiden (arbtid) er mere end 35 timer om ugen.

**Svarmuligheder:**

baaarsag	
3	Koncentrerer fuld arbejdstid på færre dage
4	Arbejder hjemme
6	Tager hjemmefra til møder, kunder, patienter etc
46	Arbejder hjemme og tager derfra til møder/kunder/patienter

**Databasefelt:** baaarsag

### 5.5 Hvilket udsagn beskriver bedst (bil-) parkeringen ved din arbejdsplads/uddannelsessted på dit sædvanlige mødetidspunkt?

**Visning:** Vises for lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22) som arbejdsplads. Skoleelev (stilip5=1), studerende (stilip5=2) og lærling/elev (stilip5=3) som uddannelsessted.

**Svarmuligheder:**

pmulighed		Visning
11	Altid plads, gratis parkering	
31	Altid plads, men kun mod betaling	
12	Normalt plads, gratis parkering	
22	Normalt plads, tidsbegrænset (bilen skal flyttes i løbet af dagen)	
32	Normalt plads, men kun mod betaling	
13	Sjældent/aldrig plads, men gratis	
23	Sjældent/aldrig plads, og tidsbegrænset	
33	Sjældent/aldrig plads, og kun mod betaling	
1	Arbejdsgiver stiller fast plads til rådighed	lønmodtagere (stilip5=30), selvstændige (stilip5=50) og værnepligtige (stilip5=22)
2	Anden fast plads til min bil	
2	Fast plads til min bil	Øvrige hovedbeskæftigelser
-1	Ved ikke: Jeg kender ikke parkeringsforholdene for biler	

**Databasfelt:** pmulighed

## 6 Trin 4: Om dine transportmuligheder

### 6.1 Har du cykel?

**Svarmuligheder:** 1=Ja, 2=Nej

**Databasfelt:** cykel

**Vejledning:** Kun køreklare cykler, som du bruger mindst 1 gang om måneden skal medregnes.

### 6.2 Har du periodekort?

**Svarmuligheder:** 1=Ja, 2=Nej

**Databasfelt:** bustogkort

**Vejledning:** Månedskort/abonnementskort til bus eller tog, men ikke klippekort.

### 6.3 Har du kørekort?

**Visning:** Feltet vises kun, hvis respondenter er født før (2007-17).

**Svarmuligheder:**

korekort	
1	Ja
2	Har aldrig haft
3	Har haft

**Databasfelt:** korekort

**Vejledning:** Kørekort til almindelig personbil (kategori B).

### 6.4 Hvilket år fik du kørekort?

**Visning:** Feltet vises ikke, hvis der er svaret "Har aldrig haft" på "Har du kørekort".

**Svarmuligheder:** (årstal)

**Databasefelt:** forstekorekortaar

**Fejlkontrol:**

- Kørekortår skal være et heltal i intervallet (fødeår+17)-2007 (incl.)
- Svar i intervallet 8 til 99 rettes til 1908-1999, hvilket udløser en blød advarsel.
- Svar i intervallet 1 til 7 rettes til 2001-2007, hvilket udløser en blød advarsel.

## 6.5 Hvilke(n) bil(er) råder familien over til daglig?

**Fejlkontrol:** Linierne med biler skal udfyldes 'oppefra'. Hvis der mangler oplysninger på en linie, hvor der på en senere linie er udfyldt et felt, udløses en hård advarsel.

**Vejledning:** Biler er først og fremmest personbiler, men også varebiler, der bruges til privat personkørsel.

### 6.5.1 Ejerforhold

**Svarmuligheder:**

ejerforhold	
1	Ejer bilen i familien
2	Ejes sammen med andre
21	Firmabil
11	Leaset bil
12	Lejet bil
31	Lånt bil
13	Medlem af delebilsklub
41	Andet ejerforhold

**Databasefelt:** ejerforhold

### 6.5.2 Årgang

**Svarmuligheder:** (årstal)

**Databasefelt:** aargang

**Fejlkontrol:**

- Årgang skal være et heltal i intervallet 1890-2007 (incl.)
- Svar i intervallet 8 til 99 rettes til 1908-1999, hvilket udløser en blød advarsel.
- Svar i intervallet 1 til 7 rettes til 2001-2007, hvilket udløser en blød advarsel.
- Svar før 1980 udløser en blød advarsel: "Er det korrekt, at dette er en veteranbil?"

### 6.5.3 Brændstof

**Svarmuligheder:**

brandstof	
1	Benzin
2	Diesel
3	El-bil
4	Gas
9	Andet

**Databasefelt:** brandstof

### 6.5.4 Har ingen bil

**Svarmuligheder:** (afkrydsning)

**Databasefelt:** ingenbil

Med dette felt markerer respondenterne aktivt, ikke at have bil.

## 6.6 Har du et handicap, der giver begrænsninger i din transport?

**Svarmuligheder:** 1=Ja, 2=Nej

**Databasefelt:** handicap

### 6.6.1 Vælg fra listen

**Visning:** Feltet vises kun, hvis der er svaret 'ja' til 'Har du et handicap, der giver begrænsninger i din transport?'

**Svarmuligheder:**

handitype	
11	Kørestolsbruger
12	Nedsat lungekapacitet
19	Gangbesvær i øvrigt
21	Blind eller svagtseende
99	Andet

**Databasefelt:** handitype

## 7 Trin 5, Start på dagen

**Vejledning:**

På de næste sider stilles spørgsmål om dine aktiviteter og din transport den (interviewtrafikdato). Aktiviteter er f.eks, at være på arbejde, ude for at handle eller på besøg.

Hver gang du bevæger dig på gaden/vejen for at komme mellem aktiviteter kalder vi det en tur.

Husk alle ærinder undervejs. Alle ærinder og aktiviteter i løbet af dagen skal medtages, også de helt korte. Det er vigtigt, at vi også får det med, hvis du har besøgt kiosken, hentet nogen, luftet hunden - eller hvad du iøvrigt har haft af aktiviteter, der gav anledning til at du bevægede dig fra sted til sted.

Skift af transportmiddel undervejs er en del af samme tur. Hvis du bruger kollektiv trafik kan samme tur dermed indeholde mange transportmidler: typisk er der mindst 3: gang, bus/tog og gang igen. - Gangturen til/fra stoppestedet/stationen er en del af den samlede rejse og skal derfor medtages på linie med de øvrige transportmidler.

### 7.1 Vi begynder der, hvor De/du var, da (interviewtrafikdato) startede

**Svarmuligheder:**

startstedflag	
1	Boligadressen, identisk med oprindelig brevadresse
2	Boligadressen, angivet som ny adresse
3	Angivet normalt dagligt udgangspunkt (trin 4)
4	Andet sted i Danmark, adressesøgning
5	Sted i udlandet, søgt & valgt på liste.

**Databasefelter:** startstedflag, startstedadsogeord, startstedadrid, startstedadrstedid, startstedadrtext, startstedadre, startstedadrn

### 7.2 Hvis De/du ikke var hjemme, angiv da Deres/din aktivitet

**Svarmuligheder:**

startformaal		Visning
11	Arbejdsplads	
12	Uddannelsessted	



startformaal		Visning
13	Fritidshjem, ungdomsklub, SFO	Kun for respondenter på højst 17 år.
31	Indkøb	
41	Besøge familie/venner	
43	Forlystelse (bio, cafe, sportstilskuer, kirke osv)	
42	Idræt- og sportsudøvelse	
49	Anden fritidsaktivitet (Aftenskole, spejder osv)	
33	Social/sundhed (læge, sygehus mm)	
32	Andet ærinde (bank, bibliotek, bilværksted osv)	
21	Hente/bringe personer ved aktiviteter	
22	Hente/bringe personer ved bus/tog	
23	Hente/bringe ting	
47	Møder i privat sammenhæng	
44	Sommerhus	
45	Gå- eller cykeltur	
46	Ferie, udflugt	
51	Møder, konferencer (erhverv)	
52	Kunde- eller klientbesøg	
53	Erhvervsservice, håndværk	
54	Forretningsrejse	
61	Erhvervstransport af gods	
62	Erhvervstransport af personer	
64	Anden erhvervstrafik (politi, vejarbejde osv)	

**Databasfelt:** startformaal

**Fejlkontrol:** Ingen. For dette ene spørgsmål er ikke-svar tilladt. Pga. spørgsmålets formulering antages i dette tilfælde, at svaret er "1, Hjem".

## 8 Trin 5, ture

Overskriften på dette trin vises afhængig af sammenhængen som en af følgende tekster:

Tekst:	Tilfælde:
Dagens N. tur	Default: normale ture.
Ingen ture	Ved afkrydsning for 'ingen ture'.
Tur til udlandet (frem til grænsen)	Udlandstur, 1. del
Tur til udlandet	Udlandstur, 2. del (grænse-rejsemål)
Tur fra udlandet	Udlandstur, 3. del (rejsemål-grænse)
Tur fra udlandet (DK)	Udlandstur, 4. del (grænse-)
En erhvervstur	Erhvervstur B
Tur til første besøg	Erhvervstur A, 1. del
Fjerneste besøg	Erhvervstur A, 2. del
Sidste besøg	Erhvervstur A, 3. del
Efter sidste besøg	Erhvervstur A, 4. del

Udlandsture og erhvervsture A/B er specialtilfælde, som opstår ved særlige valg i spørgeskemaet. Særligt gælder at for startstedflag=5 spørges til første tur som udlandstur, 3. del.

**Vejledning:** Vi går nu (interviewtrafikdato) igennem, således at De/du hele tiden fortæller hvor De/du tog hen og hvordan.

### 8.1 Sæt kryds her, hvis De/du ingen ture havde / hvis De/du var i udlandet hele dagen

**Visning:** Viser kun for den første tur. Formuleringen "... var i udlandet hele dagen" anvendes, hvis startstedflag=5.

**Databasfelt:** ingenturflag

### 8.2 Angiv årsagen til at De/du ikke havde ture

**Visning:** Viser kun, når der er afkrydset for "ingen ture" hhv. "udlandet hele dagen".

**Svarmuligheder:**

ejude	
11	Sygdom
12	Kan ikke forlade hjemmet af helbredsmæssige årsager eller pga handicap
13	Var bare ikke ude hele dagen
14	Jeg var i udlandet hele dagen og ikke returnerede til Danmark før dagen efter.

**Databasfelt:** ejude

### 8.3 (Rejsemål)

Dette spørgsmål vises afhængig af sammenhængen som en af følgende tekster:

Tekst:	Tilfælde:
Da De/du forlod (sted), hvor tog De/du da hen?	Default: normale ture.
Hvor var det første sted, De/du tog hen efter (sted)?	Dagens 1. tur.
Hvor forlod De/du Danmark?	Udlandstur, 1. del
Hvor gik rejsen hen?	Udlandstur, 2. del (grænse-rejsemål)
Hvor rejste De/du ind i Danmark igen?	Udlandstur, 3. del (rejsemål-grænse)
Efter at De/du var kommet ind i Danmark ved (sted), hvor tog De/du da hen?	Udlandstur, 4. del (grænse-)
Da De/du sluttede erhvervsturen, hvor var De/du da henne?	Erhvervstur B
Hvor var Deres/dit første besøg på ruten?	Erhvervstur A, 1. del
Hvor var Deres/dit fjerneste besøg på ruten?	Erhvervstur A, 2. del
Hvor var Deres/dit sidste besøg på ruten?	Erhvervstur A, 3. del

**Svarmuligheder:** (adressegøgnig)

En særlig knap "Klik her, hvis rejsen går til et sted i udlandet" ændrer turen til en udlandstur (1. del).

**Databasfelter:** tiladrsogeord, tiladrid, tiladrstedid, tiladrtext, tiladrn, tiladre

**Fejlkontrol:**

- Hvis både denne tur og forrige tur har rejsemål med kendte koordinater, kontrolleres summen af totkm i forhold til luftlinieafstanden: Hvis den angivne afstand er mere end 5 km mindre end luftlinieafstanden, udløses en hård advarsel. Hvis den angivne afstand er mindre end luftlinieafstanden plus 10 %, eller er mere end 2½ gange luftlinieafstanden udløses en blød advarsel.
- Hvis kontrollen ud fra endepunkternes koordinater ikke kan gennemføres, vises en blød advarsel, hvis afstanden er angivet til 1000 km eller mere.
- Hvis startadressen og slutadressen for turen er identiske vises en hård advarsel.

#### 8.4 Hvor lang var den samlede rute fra første til sidste besøg eller stop?

**Visning:** Kun for erhvervstur A, 3. del.

**Svarmuligheder:** (kilometer)

**Databasfelt:** eturkm

#### 8.5 Angiv formålet med dette ophold ?

**Visning:** Ikke for Erhvervstur A, 2.-3. del og ikke for udlandsture 1. og 3. del.

**Svarmuligheder:**

formaal		Visning
1	Hjem	
11	Arbejdsplads	
12	Uddannelsessted	
13	Fritidshjem, ungdomsklub, SFO	Kun for respondenter på højst 17 år.
31	Indkøb	
41	Besøge familie/venner	
43	Forlystelse (bio, cafe, sportstilskuer, kirke osv)	
42	Idræt- og sportsudøvelse	
49	Anden fritidsaktivitet (Aftenskole, spejder osv)	
33	Social/sundhed (læge, sygehus mm)	
32	Andet ærinde (bank, bibliotek, bilværksted osv)	
21	Hente/bringe personer ved aktiviteter	
22	Hente/bringe personer ved bus/tog	
23	Hente/bringe ting	
47	Møder i privat sammenhæng	
44	Sommerhus	
45	Gå- eller cykeltur	
46	Ferie, udflugt	
51	Møder, konferencer (erhverv)	
52	Kunde- eller klientbesøg	
53	Erhvervsservice, håndværk	
54	Forretningsrejse	
61	Erhvervstransport af gods	
62	Erhvervstransport af personer	
64	Anden erhvervstrafik (politi, vejarbejde osv)	

**Databasfelt:** formaal

Hvis der angives formaal 61-64 medfører dette opstart af Erhvervstur B.

#### 8.6 Hvor mange sådanne erhvervsbesøg havde De/du, før De/du nåede til et privat formål?

**Visning:** Kun for formaal 52-53

**Svarmuligheder:** (antal)

**Databasfelt:** eturbesogantal

Hvis der angives 8 eller flere besøg medfører dette opstart af Erhvervstur A.

## 8.7 Hvad var formålet for den eller de, der blev hentet eller bragt?

**Visning:** Kun for formaal=21.

**Svarmuligheder:**

hentformaal	
1	Hjem
11	Arbejdsplads
12	Uddannelsessted
13	Fritidshjem, ungdomsklub, SFO
14	Børnehave, vuggestue, dagpleje
31	Indkøb
41	Besøge familie/venner
43	Forlystelse (bio, cafe, sportstilskuer, kirke osv)
42	Idræt- og sportsudøvelse
49	Anden fritidsaktivitet (Aftenskole, spejder osv)
33	Social/sundhed (læge, sygehus mm)
32	Andet ærinde (bank, bibliotek, bilværksted osv)
47	Møder i privat sammenhæng
44	Sommerhus
45	Gå- eller cykeltur
46	Ferie, udflugt
51	Møder, konferencer (erhverv)
52	Kunde- eller klientbesøg
53	Erhvervsservice, håndværk
54	Forretningsrejse
64	Anden erhvervstrafik (politi, vejarbejde osv)

**Databasefelt:** hentformaal

## 8.8 Turen startede klokken / Turen passerede grænsen klokken

**Visning:** Starttidspunktet vises ikke for erhvervsture A 2.-3. del, ikke for erhvervsture B og ikke for udlandsture 2.-3. del. Formuleringen "passerede grænsen..." anvendes for udlandsture, 4. del.

**Svarmuligheder:** timer : minutter. Timetal før afslutningen af forrige tur vises ikke som mulighed.

**Databasefelt:** starttime, startminut

**Fejlkontrol:** Summen af **tidtur** og evt. **ventmin** anvendes sammen med **starttime** og **startminut** til at beregne ankomsttidspunktet ved destinationen. Dette tidspunkt vises i en blød advarsel.

## 8.9 Transportmidler undervejs, i rigtig rækkefølge

**Visning:** Blokken med transportmidler vises ikke for erhvervsture A 2.-3. del og ikke for udlandsture 2.-3. del.

**Fejlkontrol:**

- Linierne med transportmidler skal udfyldes 'oppefra'. Hvis der mangler oplysninger på en linie, hvor der på en senere linie er udfyldt et felt, udløses en hård advarsel.
- Summen af **tidtur** og evt. **ventmin** anvendes sammen med **starttime** og **startminut** til at beregne ankomsttidspunktet ved destinationen. Dette tidspunkt vises i en blød advarsel.
- Summen af **totkm** anvendes sammen med adresserne som en kontrol. Se ovenfor.

**Vejledning:** Angiv hvert transportmiddel med afstand og tid i transportmidlet. Hvis De/du har benyttet bus eller tog, husk da også hvordan De/du kom til og fra stoppestedet/stationen. 1 time skrives som 60 minutter.

### 8.9.1 Ventetid

**Visning:** Viser kun, hvis der er valgt et kollektivt trafikmiddel (transportmiddel 30-41 og 51). Viser ikke ved Erhvervstur B.

**Svarmuligheder:** (minutter)

**Databasfelt:** ventmin

**Fejlkontrol:** Ventetid skal være et positivt heltal.

### 8.9.2 Transportmiddel

**Svarmuligheder:**

<i>transport mid- del</i>		<i>abs min hast</i>	<i>min hast</i>	<i>avg hast</i>	<i>max hast</i>	<i>abs max hast</i>
1	Gang eller løb	0	1	3	25	50
2	Cykel	1	5	12	40	70
11	Personbil	1	15	50	130	200
12	Varebil	5	15	50	110	200
13	Lastbil	5	15	40	100	150
25	Taxa	10	30	50	130	200
26	Turistbus, lejet bus	5	30	50	100	150
31	HT-bus, bybus, rutebil	1	10	20	80	100
35	Telebus	1	5	20	50	80
32	S-tog	5	20	60	100	120
34	Metrotog	5	15	35	70	80
33	Andet tog	5	15	80	160	200
3	Knallert 30 (uden nummerpl.), invalideknallert	5	10	30	40	100
4	Knallert 45 (med nummerpl.)	5	15	45	70	100
14	Motorcykel	5	20	50	130	200
41	Færge, havnebus	0	10	30	70	100
42	Lystbåd	0	10	20	80	100
51	Fly	50	100	700	1100	6000
15	Traktor, arbejdsredskab	0	5	20	50	100
6	Hestevogn, hest	0	5	10	40	50
5	Skateboard/rulleskøjter/løbehjul	0	2	8	30	50

**Databasfelt:** transportmiddel

### 8.9.3 Fører?

**Visning:** Viser ikke for transportmidlerne 1-5.

**Svarmuligheder:**

fører	
1	Fører
2	Passager

**Databasfelt:** fører

**Fejlkontrol:** For kollektive transportmidler (>30) ændres ubesvaret til passager.

#### 8.9.4 Kilometer

**Svarmuligheder:** (kilometer)

**Databasefelt:** totkm

**Fejlkontrol:**

- Valgfri brug af . og , som decimalseparator.
- totkm skal være et positivt heltal.
- Hård grænse: max 18 km med transportmiddel 34 (metro).
- Hvis **totkm** er blank, men **tidtur** og **transportmiddel** er udfyldt beregnes afstanden ud fra **avghast** i transportmiddeltabellen ovenfor. Dette udløser en blød advarsel.
- Kombinationen af **totkm** og **tidtur** verificeres med **absminhast**, **minhast**, **maxhast** og **absmaxhast** fra transportmiddeltabellen ovenfor. Er hastigheden mindre end **absminhast** eller større end **absmaxhast** udløses en hård advarsel. Tilsvarende, hvis hastigheden er udenfor intervallet **minhast-maxhast** udløses en blød advarsel.

#### 8.9.5 Minutter

**Visning:** Vises ikke ved Erhvervstur B.

**Svarmuligheder:** (minutter)

**Databasefelt:** tidtur

**Fejlkontrol:**

- Hvis **tidtur** er blank, men **totkm** og **transportmiddel** er udfyldt beregnes tiden ud fra **avghast** i transportmiddeltabellen ovenfor. Dette udløser en blød advarsel.
- Kombinationen af **totkm** og **tidtur** verificeres med **absminhast**, **minhast**, **maxhast** og **absmaxhast** fra transportmiddeltabellen ovenfor. Er hastigheden mindre end **absminhast** eller større end **absmaxhast** udløses en hård advarsel. Tilsvarende, hvis hastigheden er udenfor intervallet **minhast-maxhast** udløses en blød advarsel.

#### 8.10 Rejste De/du sammen med nogen?

Spørgsmål stillet fra den 2. juni 2006.

**Svarmuligheder:**

medrejs	
1	Ja
2	Nej, jeg rejste alene

**Databasefelt:** medrejs

#### 8.11 Jeg rejste sammen med:

Spørgsmål stillet fra den 2. juni 2006.

**Visning:** Vises kun for medrejs=1.

**Svarmuligheder:** (3 antal)

**Databasefelter:** antu10, ant1017, antvoxne

**Vejledning:** Skriv antal, under 9 år, 10-17 år, over 18 år.

#### 8.12 Hvorledes blev der betalt for bus/tog turen?

Spørgsmål stillet fra den 2. juni 2006.

**Visning:** Vises kun hvis der på rejsen er anvendt et kollektivt trafikmiddel (30-39).

**Svarmuligheder:**

kollbetaling		Visning
1	Mit bus/togkort dækker	Kun, hvis der på trin 2 er angivet et bus/togkort.
2	Tillægsbillet til mit bus/togkort	
3	Klippekort, eller anden billet med rabat	
4	Billet, til fuld pris	
5	Jeg betalte bare ikke for turen	
6	Gratis: Frirejse, frikort, fribillet	

**Databasfelt:** kollbetaling

**8.13 Hvad kostede turen?**

Spørgsmål stillet fra den 2. juni 2006.

**Visning:** Vises ikke hvis kollbetaling er 1, 5 eller 6.

**Svarmuligheder:** (kroner)

**Databasfelt:** kollpris

**Vejledning:** Spørgsmålet om prisen vedrører Deres/din egen rejsehjemmel. Det er altså ligegyldigt, hvordan de øvrige betalte for turen. Skriv prisen for Deres/din billet, eller hvis der er rejst på klippekort: prisen for klippet/klippene.

**8.14 Hvem kørte bilen, De/du var passager i?**

Spørgsmål stillet fra den 7. juni 2006.

**Visning:** Vises kun, hvis der findes en transportmiddellinie med transportmid-  
del=11 og forer=2.

**Svarmuligheder:**

bilpforer	
1	Familiemedlem, som bor i min husstand
2	Anden person fra min husstand
3	Arbejdskollega
4	Ven, nabo, anden familie
5	Andre

**Databasfelt:** bilpforer

**8.15 Og var det en omvej?**

Spørgsmål stillet fra den 7. juni 2006.

**Visning:** Vises kun, hvis der findes en transportmiddellinie med transportmid-  
del=11 og forer=2.

**Svarmuligheder:**

bilpkontekst	
2	Jeg blev hentet/bragt, hele bilturen var for min skyld
3	Jeg kørte med i bilen, der blev kørt en omvej for min skyld
4	Jeg kørte med i bilen, det var ingen omvej
1	Vi fulgtes ad, vi skulle fra samme sted til samme sted.

**Databasfelt:** bilpkontekst

**9 Trin 5, oversigt**

Efter inddatering af den sidste tur, vises en oversigt over alle ture i løbet af da-  
gen. Fra denne oversigt er det muligt at slette, ændre og tilføje ture.

## 10 Trin 6: Deres/Din husstand

**Vejledning:** Til slut vil vi gerne bede Dem/dig om nogle oplysninger om Deres/din husstand.

### 10.1 Hvor mange personer bor der i husstanden ?

Spørgsmål stillet fra den 14. september 2006.

**Svarmuligheder:** (antal)

**Databasefelt:** antalhusstand

**Vejledning:** Husstanden omfatter alle, som bor sammen med dig på samme adresse, uanset om I er i familie.

### 10.2 Hvem af beboerne er du i familie med:

**Fejlkontrol:** Linierne med husstandsmedlemmer skal udfyldes 'oppefra'. Hvis der mangler oplysninger på en linie, hvor der på en senere linie er udfyldt et felt, udløses en hård advarsel.

Det er ikke muligt at vise flere linier end antalhusstand-1.

#### 10.2.1 evt. navn

Feltet er udelukkende indsat for at støtte besvarelsen. Data herfra gemmes ikke, og feltet kan lades blank, hvis respondenter syns.

**Vejledning:** Navnene i første kolonne er kun medtaget for at gøre det nemmere for Dem/dig at udfylde skemaet. Vi bruger dem ikke til videre formål og De/du kan helt udelade navnene, hvis De/du synes.

#### 10.2.2 Relation til Dem/dig

**Svarmuligheder:**

relation		Visning
1	Min ægtefælle/samlever	Vises kun, hvis respondenter er født før 2007-16=1991.
5	Mit barn	
51	Barn af ægtef/saml.	
6	Min far/mor	
7	Forældre til ægtef/saml.	Respondent født før 1991.
8	Min bedstefar/mor	Respondent født efter 1934.
9	Mit barnebarn	Respondent født før 1975.
10	Min bror/søster	
11	Min niece/nevø	
12	Svigerbørn	Vises kun, hvis respondenter er født før 1991.
13	Svigerinde/svoger	
14	Kusine/fætter	
15	Tante/onkel/faster/moster	
16	Andre familiemedlemmer	
20	Ikke i familie	

**Databasefelt:** relation

#### 10.2.3 Køn

**Svarmuligheder:**

kn	
1	Mand/dreng
2	Kvinde/pige

**Databasefelt:** kn



#### 10.2.4 Fødeår

**Svarmuligheder:** (årstal), ? accepteres som "ved ikke" (kode -1).

**Databasfelt:** fodeaar

**Fejlkontrol:**

- Fødeår skal være et heltal i intervallet 1887-2007 (incl).
- Svar i intervallet 8 til 99 rettes til 1908-1999, hvilket udløser en blød advarsel.
- Svar i intervallet 1 til 7 rettes til 2001-2007, hvilket udløser en blød advarsel.
- Svar mindre end 1900 udløser en blød advarsel.
- Relation 5 (Eget barn) og forskel mellem fødeår på mindre end 12 år udløser en hård advarsel.
- Relation 5 (Eget barn) og forskel mellem fødeår på mindre end 18 år udløser en blød advarsel.
- Relation 6 (mor/far) og forskel mellem fødeår på mindre end 12 år udløser en hård advarsel.
- Relation 6 (mor/far) og forskel mellem fødeår på mindre end 18 år udløser en blød advarsel.

#### 10.2.5 Kørekort

**Visning:** Viser kun, hvis personens fødeår er før 2007-18=1989.

**Svarmuligheder:**

korekort	
1	Ja
2	Nej
3	Har haft
-1	Ved ikke

**Databasfelt:** korekort

#### 10.3 Hvilken boligtype beskriver bedst Deres/din bolig? (eje/leje)

**Svarmuligheder:**

ejelejebolig	
1	Ejerbolig
2	Leje
3	Andel

**Databasfelt:** ejelejebolig

#### 10.4 Hvilken boligtype beskriver bedst Deres/din bolig? (boform)

**Svarmuligheder:**

boform	
1	Fritliggende parcelhus
2	Rækkehus, kædehus
3	Etagebolig
4	Landejendom
5	Kollegium
6	Andet

**Databasfelt:** boform

#### 10.5 Hvordan er Deres/din /jeres bruttoindkomst (Deres/din egen)

**Svarmuligheder:** (tusinde kroner)

**Databasfelt:** egenindkomst

**Fejlkontrol:**

- Valgfri brug af . og , som decimalseparator.
- Ikke-svar medfører tillægsspørgsmål (se nedenfor).
- Svar på mere end 1 000 000 (altså 1 milliard) medfører hård advarsel
- Svar på mere end 1 000 (altså 1 million) eller mindre end 10 (altså 10 tusinde) medfører blød advarsel
- For enlige, hvor husstandsindkomst er angivet, men ikke egenindkomst: husstandsindkomst anvendes som egenindkomst.
- For enlige, hvor husstandsindkomst og egenindkomst er angivet forskelligt vises en hård advarsel.

### 10.6 Hvordan er Deres/din /jeres bruttoindkomst (Ægtefælle/samlever)

**Visning:** Vises ikke, hvis der er udfyldt husstandsmedlemmer, men ingen ægtefælle. Vises ikke, hvis respondenteren er født efter 1989.

**Svarmuligheder:** (tusinde kroner)

**Databasefelt:** agtesamlindkomst

**Fejlkontrol:**

- Valgfri brug af . og , som decimalseparator.
- Ikke-svar medfører tillægsspørgsmål (se nedenfor).
- Svar på mere end 1 000 000 (altså 1 milliard) medfører hård advarsel
- Svar på mere end 1 000 (altså 1 million) eller mindre end 10 (altså 10 tusinde) medfører blød advarsel

### 10.7 Hvordan er Deres/din /jeres bruttoindkomst (Familien samlet)

Spørgsmål stillet fra den 14. september 2006.

**Svarmuligheder:** (tusinde kroner)

**Databasefelt:** familieindkomst

**Fejlkontrol:**

- Valgfri brug af . og , som decimalseparator.
- Ikke-svar medfører tillægsspørgsmål (se nedenfor).
- For enlige, hvor egenindkomst er angivet, men ikke familieindkomst: egenindkomst anvendes som familieindkomst.
- For enlige, hvor familieindkomst og egenindkomst er angivet forskelligt vises en hård advarsel.
- For ikke enlige vises en hård advarsel, hvis familieindkomst er angivet til mindre end egenindkomst (evt. plus ægtefælleindkomst).

### 10.8 Hvordan er Deres/din /jeres bruttoindkomst (Husstanden samlet)

Spørgsmål stillet til den 14. september 2006.

**Svarmuligheder:** (tusinde kroner)

**Databasefelt:** husstandindkomst

**Fejlkontrol:**

- Valgfri brug af . og , som decimalseparator.
- Ikke-svar medfører tillægsspørgsmål (se nedenfor).
- For enlige, hvor egenindkomst er angivet, men ikke husstandsindkomst: egenindkomst anvendes som husstandsindkomst.
- For enlige, hvor husstandsindkomst og egenindkomst er angivet forskelligt vises en hård advarsel.
- For ikke enlige vises en hård advarsel, hvis husstandsindkomst er angivet til mindre end egenindkomst (evt. plus ægtefælleindkomst).

**10.9 Hvis De/du ikke kan eller vil svare på indkomstspørgsmålene ovenfor, angiv da hvorfor:**

**Svarmuligheder:**

		Visning
-3	Har ingen: Jeg har ingen form for indtægt overhovedet	Vises kun, hvis der er svaret positivt på husstandsindkomsten.
-2	Nægter at svare: Jeg vil ikke give indkomstoplysninger her	
-1	Ved ikke: Jeg ved ikke hvad jeg eller min husstand tjener	

**Databasefelt:** egenindkomst, agtesamlindkomst, husstandindkomst

**Vejledning:** Udfyld enten indkomstfelterne eller angiv en årsag til ikke at svare på disse.