

Bilaga Information om KOM databas

KOM:s formulär är mycket omfattande och komplext. Intervjudata blir användbara först efter bearbetning till analysdatabas. Den analysdatabas som konstruerats i KOM innehåller 1 193 variabler och är utvecklad med programpaketet SAS. Till databasen finns ett skräddarsytt menysystem, också utvecklat med SAS.

Databasens innehåll

Databasen består av sex filer:

- IT- och individdata
- Kontakter mätdagen
- Mätdagens huvudresor
- Mätdagens delresor
- Mätdagens reselement
- Långväga resor

Nedan redovisas översiktligt innehållet i dessa filer.

IT- och individdata

I filen med IT- och individdata redovisas svaren på alla frågor som kan knytas till individen. Till dessa hör bland annat bakgrundsfrågor som ålder, kön, sysselsättning, boende och hushållets bilar. Hit hör också tillgång till data- och telekomutrustning, erfarenhet av samt användning under mätdagen av datorer och Internet. Vidare redovisas svaren på frågorna om distansarbete och arbete under resa, förvärvsarbete under mätdagen samt deltagande i tele- och videokonferenser. Dessutom ingår uppgifter i aggregerad form om individens resor och kontakter under mätdagen.

Kontakter under mätdagen

I filen med kontakter under mätdagen ingår de kontakter respondenterna redovisat under mätdagen. Respondenter som inte tagit någon kontakt under mätdagen ingår ej i filen.

I KOM skulle information om kontakter i första hand samlas in i detaljerad form. Detta har gjorts för upp till 30 kontakter och dessa har samlats in i kronologisk ordning. I vissa fall har intervjupersonen, helt eller delvis, ej kunnat ge detaljerad information om kontakterna. I dessa fall har informationen samlats in i aggregerad form med uppgift om antal kontakter för varje kontaktsätt. De aggregerat insamlade kontakterna har lagts som enskilda observationer i databasen.

De kontakter för vilka detaljerad information insamlas beskrivs utifrån:

- kontaktsätt
- ärende
- om kontakten sker privat, i tjänsten eller i studiesyfte
- plats varifrån kontakten togs
- plats där mottagaren/mottagarna befann sig
- tidpunkt när kontakten togs och kontaktens varaktighet
- (beräknade) avstånd i km till mottagare inom Sverige

Resor under mätdagen

Formuläret bygger på delresor som samlats in kronologiskt. Upp till 30 delresor har registrerats. För varje delresa registreras samtliga färdsätt som användes under resan.

Mät dagens huvudresor

Huvudresorna beskrivs med avseende på:

- antal delresor och reselement
- huvudsakligt färd sätt
- huvudsakligt ärende
- om huvudresan skedde privat, i tjänsten eller i studierna
- start-, slut och målpunkt (bostad, arbetsplats etc.)
- start-, slut och målpunktens koordinater, SAMS-område, kommun och län för punkter i Sverige respektive landkod, ort och GEO-kodade platsuppgifter för punkter utanför Sverige
- start-, slut- och restid
- eventuellt resällskaps storlek
- färdlängd i km

Mät dagens delresor

Delresorna beskrivs med avseende på:

- antal reselement
- huvudsakligt färd sätt
- ärende
- om delresan skedde privat, i tjänsten eller i studierna
- start- och slutpunkt (bostad, arbetsplats etc.)
- start- och slutpunktens koordinater, SAMS-område, kommun och län för punkter i Sverige respektive landkod, ort och GEO-kodade platsuppgifter för punkter utanför Sverige
- start-, slut- och restid
- eventuellt resällskaps storlek
- eventuella kontakter med mobiltelefon under delresan
- färdlängd i km

Mät dagens reselement

Reselementen beskrivs med avseende på:

- färd sätt
- färdlängd i km
- eventuella kontakter med mobiltelefon

Långväga resor

Redovisar individernas långväga resor baserat på den del av formuläret som samlar in resor på minst 10 mil enkel resa under en 30-dagarsperiod.

För varje individ registreras maximalt 25 långväga enskilda huvudresor. Högst en delresepunkt för resan registreras för varje huvudresa (platsen skall ha varit styrande för resan). Om individen gjort flera identiska resor kan dessa samlas in genom att intervjuaren anger hur många sådana resor som individen gjort. I databasen framgår det om resan är insamlad som 'identisk' resa eller ej.

Långväga huvudresor

De långväga huvudresorna beskrivs med avseende på:

- huvudsakligt ärende och huvudsakligt färd sätt
- start-, slut- och målpunkt (bostad, arbetsplats etc.)
- start-, slut och målpunktens koordinater, SAMS-område, kommun och län för punkter i Sverige respektive landkod, ort och GEO-kodade platsuppgifter för punkter utanför Sverige (beräknad) reslängd i km för resor inom Sverige (se tidigare avsnitt om avståndsberäkning).