

Bilaga RES0506 Geofråga

Bilaga RES0506 Geofråga

Adressinsamling och geokodning med kopplade register

Vid insamling under intervjun av svenska adressuppgifter användes en till undersökningen särskilt utvecklad formulärfråga, integrerad i intervjusystemet. Till frågan var register med geokodade gatuadresser och kända platser i Sverige kopplade.

Frågan var dynamiskt utformad. Intervjuaren fick vägledning under registreringen genom att fråge- och informationstexter, aktivitetsknappar och visning av frågans olika element var händelseanpassade.

Redovisningen inleds med en schematisk bild av design och logik för en geofråga av liknande typ som den som användes i RES0506. Därefter visas genom ett exempel hur adressinsamling med denna metod fungerar.

Geofrågans element

| | | | | | | |
|----|--|------------|--|--|-----|--------|
| 50 | | Gata/plats | | | Ort | Kommun |
| | | 51 | | | | |

Unik SAMS-kod: 2062000 (30)

Ort/plats (1) (1) ↓

Gata/plats (4) (4) ↓

Nr (6) (6)

9

Sökning i komr (7) lista

| | | | |
|--------|------------|-----|--------|
| Kommun | Gata/plats | Ort | Kommun |
| 2 | | | |
| 5 | | | |

Kommun (3) (3) ↓

Noteringar (99) (99)



"Nästa fråga"



"Föregående fråga"



"Ångra"

Information om elementen

- 1 Inskrivning. Successiv sökning fr o m två inskrivna tecken i ortslista. "Ort" är här kommuner, postorter, tätorter, småorter, terminaler, köpcentra, skolor, kända platser mm. Automatutfyllnad vid inskrivning. Vid tryck på pilen visas lista med Vet ej/Vill ej svara och tidigare under intervjun registrerat i fältet.
- 2 Vallista med kommunnamn. Listan innehåller de kommuner där "ort" inskriven i ortsfältet (1) förekommer i adressen.
- 3 Valbar lista med samtliga kommuner samt Vet ej/Vill ej svara. Visar kommunnamn när kommun valts i (2) eller (5).
- 4 Inskrivning. Successiv sökning av adresser fr o m två inskrivna tecken. Med adresser avses här gator, platser, gårdar, skolor etc (i forts benämnd "gata"). Vid tryck på pilen visas Vet ej/Vill ej svara. Visar "gata" som valts i (5).
- 5 Vallista med adresser. Innehåller de adresser som uppfyller villkoret att finnas i kombinationen av ort (1) och kommun (3). Vid inskrivning i gatufältet (2) sker successiv reducering när minst två tecken skrivits in. Om det som skrivs in i gatufältet (2) inte hittas i kombinationen av ort och kommun visas (och söks) alla adresser i kommunen. Saknas det inskrivna även där visas (och söks) samtliga adresser i registret.
- 6 Vallista med gatunummer/postlådenummer. Vid tryck på pilen visas de gatunummer/postlådenummer som finns i registret för gatan.
- 7 Dynamisk text. Vid inskrivning i (4) söks först i registrerad ort ("Sökning i ortslista" visas), sedan i registrerad kommun ("Sökning i kommunlista" och slutligen i hela riket ("Sökning i hela riket").
- 9 Lagring av information om ort efter markering i adresslista (5).
- 30 Dynamisk information vid registrering av adresser. Anger om registrerad adress är geokodad eller ej.
- 50 Dynamiska frågetexter och instruktioner.
- 51 Lista med under intervjun registrerade adressuppgifter (gata/plats, ort och kommun).
- 90 Aktivitetsknappar. Dynamisk visning.
- 99 Inskrivningsfält där intervjuaren kan notera uppgifter om adressen när det saknas tillräcklig information för att automatkoda unikt SAMS-område.

Respondenten anger Stockholm som ort, vilket intervjuaren registrerar i ortschaftet. De kommuner där "Stockholm" finns som gata, plats eller ort listas i kommunlistan.

Var slutade förflyttningen?

UNDERSÖK MED RP VILKEN ADRESS DET ÄR
- VILKEN ORT, VILKEN KOMMUN, VILKEN GATA/PLATS/GÅRD.

REGISTRERA SÅ NOGGRANT SOM RP KAN/VILL ANGE.

OM "UNIK SAMS-KOD" VISAS ÄR REGISTRERINGEN KLAR.

| Gata/plats | Ort | Kommun |
|--------------------|-----------|-----------|
| Yttersta Tvärgränd | STOCKHOLM | Stockholm |
| Hägerstensvägen | HÄGERSTEN | Stockholm |

SAMS-kod saknas

Ort/plats

Gata/plats

Nr

Kommun

- Botkyrka
- Danderyd
- Haninge
- Huddinge
- Härjedalen
- Lidingö
- Nacka
- Ronneby
- Sigtuna
- Solna
- Stockholm
- Sundbyberg
- Värmdö

| Gata/plats | Ort | Kommun |
|------------|-----|--------|
| | | |

Kommun

Noteringar

Översta listan till höger innehåller tidigare under intervjun insamlade adresser.

I exemplet hade

"Yttersta Tvärgränd 3 STOCKHOLM Stockholm" och

"Hägerstensvägen 301 HÄGERSTEN Stockholm"

registrerats som start- eller slutadress för tidigare förflyttningar.

"STOCKHOLM" och "HÄGERSTEN" med versaler är ortsuppgift för adresserna medan "Stockholm" anger kommun.

Gatunummer ingår ej i de listade adresserna.

"Nästa fråga"
 "Föregående fråga"
 "Ångra"

Respondenten anger att det är Stockholms kommun. När intervjuaren markerar Stockholm i kommunlistan visas Stockholm i kommunfältet och adresslistan fylls med samtliga adresser i Stockholms kommun.

Var slutade förflyttningen?

UNDERSÖK MED RP VILKEN ADRESS DET ÄR
- VILKEN ORT, VILKEN KOMMUN, VILKEN GATA/PLATS/GÅRD.

REGISTRERA SÅ NOGGRANT SOM RP KAN/VILL ANGE.

OM "UNIK SAMS-KOD" VISAS ÄR REGISTRERINGEN KLAR.

| Gata/plats | Ort | Kommun |
|--------------------|-----------|-----------|
| Yttersta Tvärgränd | STOCKHOLM | Stockholm |
| Hägerstensvägen | HÄGERSTEN | Stockholm |

SAMS-kod saknas

Ort/plats

Gata/plats

Nr

| Kommun | Gata/plats | Ort | Kommun |
|------------------|--------------------------|-----------|-----------|
| Botkyrka | Abiskovägen | Vällingby | Stockholm |
| Danderyd | Abrahamsbergs T-bana | Stockholm | Stockholm |
| Haninge | Abrahamsbergskolan | Stockholm | Stockholm |
| Huddinge | Abrahamsbergsvägen | Bromma | Stockholm |
| Härjedalen | Adilsvägen | Bromma | Stockholm |
| Lidingö | Adlerbethsgatan | Stockholm | Stockholm |
| Nacka | Adolf Fredriks kyrka | Stockholm | Stockholm |
| Ronneby | Adolf Fredriks kyrkogata | Stockholm | Stockholm |
| Sigtuna | Adolf Rudbäcks väg | Spånga | Stockholm |
| Solna | Adolfsberg | Stockholm | Stockholm |
| Stockholm | Adolfsbergsvägen | Bromma | Stockholm |
| Sundbyberg | af Chapman | Stockholm | Stockholm |
| Värmdö | Af Pontins väg | Stockholm | Stockholm |

Kommun

Noteringar



"Nästa fråga"



"Föregående fråga"



"Ångra"

Respondenten vet att det var Drottninggatan i Stockholms kommun. Intervjuare börjar registrera Drottninggatan i gatufältet. När "Dro" är inskrivet har adresslistan reducerats till åtta adresser. Intervjuaren markerar "Drottninggatan Stockholm Stockholm" i adresslistan. Resultatet visas på nästa sida.

Var slutade förflyttningen?

ADRESSEN ÄR EJ SAMS-KODAD.

REGISTRERA SÅ NOGGRANT SOM RP KAN/VILL ANGE.

NÄR DU REGISTRERAT SÅ NOGGRANT SOM MÖJLIGT, GÅ TILL NÄSTA FRÅGA.

| Gata/plats | Ort | Kommun |
|--------------------|-----------|-----------|
| Yttersta Tvärgränd | STOCKHOLM | Stockholm |
| Hägerstensvägen | HÄGERSTEN | Stockholm |

SAMS-kod saknas

Ort/plats

Gata/plats

Nr

Sökning i ortslista

| Kommun | Gata/plats | Ort | Kommun |
|------------------|-------------------------|-----------|-----------|
| Botkyrka | Drottsvägen | Skarpnäck | Stockholm |
| Danderyd | Drottning Kristinas väg | Stockholm | Stockholm |
| Haninge | Drottning Sofias väg | Stockholm | Stockholm |
| Huddinge | Drottninggatan | Stockholm | Stockholm |
| Härjedalen | Drottningholmsvägen | Bromma | Stockholm |
| Lidingö | Drottningholmsvägen | Stockholm | Stockholm |
| Nacka | Drottninghuset | Stockholm | Stockholm |
| Ronneby | Drottninghusgränd | Stockholm | Stockholm |
| Sigtuna | | | |
| Solna | | | |
| Stockholm | | | |
| Sundbyberg | | | |
| Värmdö | | | |

Kommun

Noteringar

När intervjuaren markerat "Drottninggatan Stockholm Stockholm" i adresslistan visas "Drottninggatan" i gatufältet och "Stockholm" i det fält där ort från adresslista lagras (det grå fältet nedan). Eftersom Drottninggatan sträcker sig över flera SAMS visas "Ej unik SAMS-kod". För att koda unik SAMS-kod krävs mer information.

Respondenten vet inte vilket nummer det är men kan ange namnet på den affär som hon besökte, Åhléns. Namnet skrivs in i Noterings-fältet. Informationen kan sedan användas vid manuell kodning i efterhand för att hitta unik SAMS-kod.

Registreringen avslutas genom att intervjuaren trycker på knappen "Nästa fråga".

| Var slutade förflyttningen? ADRESSEN ÄR EJ SAMS-KODAD. REGISTRERA SÅ NOGGRANT SOM RP KAN/VILL ANGE. NÄR DU REGISTRERAT SÅ NOGGRANT SOM MÖJLIGT, GÅ TILL NÄSTA FRÅGA. | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Gata/plats</th> <th>Ort</th> <th>Kommun</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Yttersta Tvärgränd</td> <td>STOCKHOLM</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Hägerstensvägen</td> <td>HÅGERSTEN</td> <td>Stockholm</td> </tr> </tbody> </table> | Gata/plats | Ort | Kommun | Yttersta Tvärgränd | STOCKHOLM | Stockholm | Hägerstensvägen | HÅGERSTEN | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|------------|-----|--------|--------------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|-----------------------|------------------|------------------|---------------------|--------|-----------|---------------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|
| Gata/plats | Ort | Kommun | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Yttersta Tvärgränd | STOCKHOLM | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hägerstensvägen | HÅGERSTEN | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ej unik SAMS-kod | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ort/plats <input type="text" value="Stockholm"/> <input type="text" value="Stockholm"/> Kommun Botkyrka Danderyd Haninge Huddinge Härjedalen Lidingö Nacka Ronneby Sigtuna Solna Stockholm Sundbyberg Värmdö Kommun <input type="text" value="Stockholm"/> | Gata/plats <input type="text" value="Drottninggatan"/> | Nr <input type="text"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sökning i ortslista | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Gata/plats</th> <th>Ort</th> <th>Kommun</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Drottsvägen</td> <td>Skarpnäck</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottning Kristinas väg</td> <td>Stockholm</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottning Sofias väg</td> <td>Stockholm</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottninggatan</td> <td>Stockholm</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottningholmsvägen</td> <td>Bromma</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottningholmsvägen</td> <td>Stockholm</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottninghuset</td> <td>Stockholm</td> <td>Stockholm</td> </tr> <tr> <td>Drottninghusgränd</td> <td>Stockholm</td> <td>Stockholm</td> </tr> </tbody> </table> | | | Gata/plats | Ort | Kommun | Drottsvägen | Skarpnäck | Stockholm | Drottning Kristinas väg | Stockholm | Stockholm | Drottning Sofias väg | Stockholm | Stockholm | Drottninggatan | Stockholm | Stockholm | Drottningholmsvägen | Bromma | Stockholm | Drottningholmsvägen | Stockholm | Stockholm | Drottninghuset | Stockholm | Stockholm | Drottninghusgränd | Stockholm | Stockholm |
| Gata/plats | Ort | Kommun | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottsvägen | Skarpnäck | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottning Kristinas väg | Stockholm | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottning Sofias väg | Stockholm | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottninggatan | Stockholm | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottningholmsvägen | Bromma | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottningholmsvägen | Stockholm | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottninghuset | Stockholm | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drottninghusgränd | Stockholm | Stockholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Noteringar <input type="text" value="Åhléns, Drottninggatan"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Vid nästa tillfälle under intervjun som adress i Sverige registreras visas följande adresser i övre högra hörnet:

| | | |
|--------------------|-----------|-----------|
| Yttersta Tvärgränd | STOCKHOLM | Stockholm |
| Hägerstensvägen | HÅGERSTEN | Stockholm |
| Drottninggatan | STOCKHOLM | Stockholm |



"Nästa fråga"



"Föregående fråga"



"Ångra"